عربي

ENGLISH

LG
Life's Good

USER GUIDE

LG-H340

www.lg.com

MFL69260901 (1.0)

عربي

دليل المستخدم

- قد تختلف بعض المحتويات والأشكال التوضيحية عن الجهاز وفقًا للمنطقة أو موفر الخدمة أو إصدار البرنامج أو إصدار برنامج التشغيل (OS) وتخضع للتغيير من دون إشعار مسبق.
- استخدم دائمًا ملحقات LG الأصلية. تم تصميم العناصر المتوفرة لاستخدامها مع هذا الجهاز فقط وقد تكون غير متوافقة مع أجهزة أخرى.
- لا يناسب هذا الجهاز الأشخاص الضعفاء البصر نظرًا لاحتوائه على لوحة مفاتيح تعمل باللمس.
- حقوق النشر ©2015 LG Electronics, Inc. جميع الحقوق محفوظة. LG وشعار LG هما علامتان تجاريتان مسجلتان لمجموعة LG Group والكيانات التابعة. كل العلامات التجارية الأخرى تعود إلى مالكيها.
- إن Google™ و Google Maps™ و Gmail™ و YouTube™ و Hangouts™ و Play Store™ هي علامات تجارية لشركة Google, Inc.

جدول المحتويات

إرشادات لاستخدام آمن وفعال 4

ملاحظة هامة..... 12

التعرّف على الهاتف الخاص بك 15

تخطيط الهاتف 15

تثبيت بطاقة SIM أو USIM والبطارية 17

شحن البطارية..... 19

إدخال بطاقة الذاكرة..... 20

إزالة بطاقة الذاكرة 21

إقفال الجهاز وإلغاء قفله..... 21

الشاشة الرئيسية الخاصة بك..... 23

تلميحات شاشة اللمس..... 23

الشاشة الرئيسية 24

تخصيص الشاشة الرئيسية..... 25

العودة إلى التطبيقات المستخدمة مؤخرًا..... 26

لوحة الإشعارات..... 26

لوحة المفاتيح على الشاشة..... 29

الميزات الخاصة..... 30

التقاط الصورة عن طريق الإيماءة..... 30

ضبط تشغيل/إيقاف الشاشة 30

Knock Code..... 31

QuickMemo+ 32

إعداد حساب Google..... 34

إنشاء حساب Google..... 34

تسجيل الدخول إلى حساب Google 34

الاتصال بالشبكات والأجهزة..... 36

Wi-Fi..... 36

Bluetooth 37

Wi-Fi Direct..... 38

نقل البيانات بين الكمبيوتر الشخصي والجهاز.. 39

المكالمات..... 40

إجراء مكالمة..... 40

الاتصال بالأسماء 40

الرد على مكالمة ورفضها..... 40

إجراء مكالمة ثانية 41

عرض سجلات المكالمات..... 41

إعدادات المكالمات 41

الاسماء..... 42

البحث عن اسم..... 42

إضافة اسم جديد 42

الأسماء المفضلة..... 42

إنشاء مجموعة 43

الرسائل 44

إرسال رسالة..... 44

عرض المحادثات..... 45

تغيير إعدادات الرسائل 45

البريد الإلكتروني..... 46

إدارة حسابات البريد الإلكتروني..... 46

العمل مع مجلدات الحسابات..... 46

إنشاء بريد إلكتروني وإرساله 47

الكاميرا والفيديو..... 48

خيارات الكاميرا في محدد المنظر..... 48

استخدام الإعدادات المتقدمة 49
التقاط صورة..... 50
بعد التقاط الصورة..... 50
تسجيل فيديو..... 50
بعد تسجيل فيديو..... 51
المعرض 51

الوسائط المتعددة 54
موسيقى 54

الأدوات المساعدة..... 56
الساعة..... 56
الحاسبة 57
التقويم..... 57
مسجل الصوت 57
البحث الصوتي..... 58
تنزيلات 58
راديو FM..... 59

متصفح الويب..... 60
الإنترنت 60
Chrome 61

الإعدادات..... 62
الشبكات 62
الصوت 64
إعدادات الشاشة 65
عامة..... 67

برنامج الكمبيوتر (LG PC Suite) 73
لنظام التشغيل Windows..... 73
لنظام التشغيل Mac OS..... 74

تحديث برنامج الهاتف 76

تحديث برنامج الهاتف..... 76

حول دليل المستخدم هذا 78
حول دليل المستخدم هذا 78
علامات تجارية 78

الملحقات..... 79

استكشاف الأخطاء وإصلاحها 80

الأسئلة الشائعة..... 83

إرشادات لاستخدام آمن وفعال

يرجى قراءة هذه الإرشادات البسيطة. عدم التقيّد بهذه الإرشادات قد يكون أمراً خطراً أو غير قانوني.
في حال حدوث خطأ، تم تضمين أداة برنامج في الجهاز من شأنها تجميع سجل الخطأ. تجمع هذه الأداة البيانات الخاصة بالخطأ فقط، مثل قوة الإشارة وموضع معرّف الخلية لدى انقطاع المكالمة المفاجئ والتطبيقات التي تم تحميلها. يستخدم السجل فقط للمساعدة في تحديد سبب الخطأ. تجدر الإشارة إلى أن هذه السجلات مشفرة ويمكن الوصول إليها من قبل مركز تصليح معتمد من LG فقط في حال احتجت إلى إعادة جهازك لتصليحه.

التعرّض لطاقة التردد اللاسلكي

معلومات حول التعرّض للموجات اللاسلكية ومعدل الامتصاص المحدّد (SAR).
لقد تم تصميم طراز الهاتف المحمول LG-H340 هذا بحيث يفي بمتطلبات السلامة المتبعة المتعلقة بالتعرّض للموجات اللاسلكية. وتستند هذه المتطلبات إلى إرشادات علمية تتضمّن هوامش سلامة مصمّمة لضمان السلامة لكل الأشخاص، دون أخذ العمر والصحة بعين الاعتبار.

- تستخدم إرشادات التباين للموجات اللاسلكية وحدة قياس معروفة بمعدل الامتصاص المحدّد (SAR). وتجري اختبارات SAR باستخدام أساليب قياسية فيما ينفذ الهاتف عملية الإرسال بأعلى مستوى طاقة مسموح به في كل نطاقات التردد التي تم اختبارها.
- وعلى الرغم من وجود اختلافات بين مستويات SAR لمختلف طرازات هاتف LG، فهي كلها مصممة بحيث تفي بالإرشادات المتعلقة بالتعرّض للموجات اللاسلكية.
- حد SAR الذي توصي به اللجنة الدولية للحماية من الإشعاع غير المؤين Commission on Non-Ionizing Radiation Protection (ICNIRP) هو 2 واط/كجم وهو حد مقسّم على نحو متناسب إلى 10 جرامات من النسيج العضوي.
- أعلى قيمة SAR لطراز الهاتف هذا الذي تم اختباره للاستخدام على الأذن تعادل 0.919 واط/كيلوجرام (10 جرام) وعند الحمل على الجسد تكون 0.779 واط/كيلوجرام (10 جرام).
- يفي هذا الجهاز بإرشادات التعرض للتردد اللاسلكي (RF) عند استخدامه في موضع الاستخدام العادي على الأذن أو عند وضعه على بعد 1.5 سم على الأقل من الجسم. عند استخدام علبة حمل أو مشبك للحزام أو حامل لتشغيل الجهاز أثناء حمله على الجسم، يجب ألا تحتوي على أي معدن ويجب وضع المنتج على بعد 1.5 سم على الأقل من الجسم. ومن أجل إرسال ملفات البيانات أو الرسائل، يتطلّب هذا الجهاز اتصالاً نوعيّاً عالي الجودة بالشبكة. في بعض الحالات، يجوز أن يتم تأخير إرسال ملفات البيانات أو الرسائل إلى أنّ يُصبح

هذا الاتصال متاحاً. احرص على اتباع التعليمات المتعلّقة بالمسافات الفاصلة المشار إليها أعلاه إلى أنّ يتمّ اكتمال الإرسال.

العناية بالمنتج وصيانته

⚠ تحذير

استخدم فقط البطاريات، والشواحن، والملحقات الموافق على استخدامها مع طراز الهاتف المعيّن هذا. إن استخدام أي أنواع أخرى قد يؤدي إلى إبطال أي كفالة أو موافقة تنطبق على الهاتف المحمول، وقد يكون خطيراً.

- لا تقم بتفكيك الوحدة. اعمل على نقل الوحدة إلى تقني صيانة مؤهل عندما تكون بحاجة إلى إصلاحها.
- قد تتضمن الإصلاحات المشمولة بالكفالة، وفقاً لـ LG، لوحات أو قطع الغيار سواء كانت جديدةً أو مجددةً، على أن تتمتع بوظائف موازية لوظائف الأجزاء التي تم استبدالها.
- ضع هذه الوحدة في مكان بعيد عن الأجهزة الإلكترونية مثل أجهزة التلفزيون، والراديو، وأجهزة الكمبيوتر الشخصي.
- يجب إبقاء الوحدة بعيدة عن مصادر السخونة مثل أجهزة التدفئة أو الأفران المنزلية.
- تجنب إسقاط الوحدة.
- لا تعرّض هذه الوحدة للاهتزاز الميكانيكي أو الصدمات.
- أوقف تشغيل الهاتف في أي منطقة حيثما تطالب القوانين الخاصة بذلك. على سبيل المثال، لا تستخدم الهاتف في المستشفيات إذ قد يؤثر على المعدات الطبية الحساسة.
- لا تمسك الهاتف بيدين رطبتين أثناء شحنه. فقد يتسبّب هذا الأمر بحدوث صدمة كهربائية أو إلحاق ضرر بالغ بالهاتف.
- يجب عدم شحن الهاتف بالقرب من مواد قابلة للاشتعال إذ قد يصبح الهاتف ساخناً وقد يؤدي ذلك إلى اندلاع حريق.
- استخدم قطعة قماش جافة لتنظيف الوحدة من الخارج (لا تستخدم مواد مذيبة كالبنزين أو التينر أو الكحول).
- لا تشحن الهاتف عندما يكون موضوعاً على أثاث ناعم.
- يجب أن يتم شحن الهاتف في منطقة ذات تهوية جيدة.
- لا تعرّض هذه الوحدة للدخان أو الغبار الزائد.

- لا تضع الهاتف بالقرب من بطاقات الائتمان أو تذاكر النقل؛ فقد يؤثر ذلك على المعلومات الموجودة على الأشرطة المعدنية.
- لا تضغط على الشاشة بواسطة شيء حاد إذ قد يؤدي ذلك إلى إلحاق الضرر بالهاتف.
- لا تعرّض الهاتف للسوائل أو الرطوبة.
- استخدم الملحقات مثل سماعات الأذن بحذر. لا تلمس الهوائي من دون وجود سبب يدعوك إلى ذلك.
- لا تستخدم الزجاج المكسور أو تلمسه أو تحاول إزالته أو إصلاحه إذا كان مكسورًا أو متحولاً إلى شظايا أو متحطمًا. لا تشمل الكفالة تلف الشاشة الزجاجية نتيجة سوء الاستخدام.
- هذا الهاتف عبارة عن جهاز إلكتروني يولد الحرارة أثناء الاستخدام العادي. قد يؤدي احتكاك المنتج بالبشرة مباشرة ولفترة طويلة في غياب التهوية المناسبة إلى عدم الشعور بالراحة أو التسبب بحروق طفيفة. لذا، استخدم الهاتف بعناية أثناء التشغيل أو بعده مباشرة.
- في حال تعرض الهاتف للبلل، افصله على الفور ليجف بالكامل. لا تحاول تسريع عملية التجفيف باستخدام مصدر تجفيف خارجي مثل الفرن أو المايكروويف أو مجفف الشعر.
- يتسبب السائل الموجود في الهاتف المبلل بتغيير لون تسمية المنتج داخل الهاتف. لا تشمل الكفالة الضرر الناتج عن تعرض الجهاز للسوائل.

تشغيل فعّال للهاتف

الأجهزة الإلكترونية

قد تتعرّض كل الهواتف المحمولة للتشويش، مما قد يؤثر على أدائها.

- لا تستخدم الهاتف المحمول بالقرب من الأجهزة الطبية من دون طلب الإذن للقيام بذلك. تجنّب وضع الهاتف على أجهزة ضبط النبض، مثلاً، في الجيب على مستوى الصدر.
- قد تسبّب بعض الهواتف المحمولة الإزعاج للأدوات المساعدة للسمع.
- قد يؤثر الحد الأدنى من التشويش على أجهزة التلفزيون والراديو والكمبيوتر الشخصي.
- استخدم الهاتف في مكان تتراوح فيه درجة الحرارة بين 0 و 40 درجة مئوية، إذا أمكن. قد يؤدي تعريض الهاتف إلى درجات حرارة مرتفعة أو منخفضة جدًا إلى إلحاق ضرر بالمنتج أو تعطله أو حتى إلى حدوث انفجار.

السلامة على الطرقات

تحقق من القوانين والأنظمة المتعلقة باستخدام الهواتف المحمولة في المناطق أثناء القيادة.

- لا تستخدم هاتفاً محمولاً باليد أثناء القيادة.
- عليك دوماً تركيز كامل الانتباه على القيادة.
- توقّف عند جانب الطريق قبل إجراء مكالمة أو الإجابة على المكالمة إذا كانت ظروف القيادة تستدعي ذلك.
- قد تؤثر طاقة RF على بعض الأنظمة الإلكترونية في المركبة مثل أجهزة الستيريو ومعدات السلامة في السيارة.
- عندما تكون المركبة مزودة بكيس هوائي، عليك عدم إعاقة عمله بواسطة تجهيزات لاسلكية مثبتة أو محمولة. فقد يبطل ذلك عمل الكيس الهوائي أو قد يتسبب ذلك بإصابات خطيرة بسبب أداء غير صحيح.
- إذا كنت تستمع إلى الموسيقى أثناء تنقلك، فتأكد من كون مستوى الصوت معقولاً بحيث تكون مدركاً لما يحيط بك. هذا الأمر يعتبر ملحاً خصوصاً بالقرب من الطرقات.

تجنّب إلحاق الضرر بسمعك

لتفادي إلحاق الضرر بالسمع، لا تستمع إلى مستويات صوت عالية لفترات طويلة.

قد يؤدي تعرّضك إلى أصوات عالية لفترات وقت طويلة إلى إلحاق الضرر بسمعك. ونوصي بالتالي بألا تقوم بتشغيل الهاتف أو إيقافه عندما يكون قريباً من أذنك. كما نوصي بضبط صوت الموسيقى والمكالمات على مستوى معقول.

- عند استخدام سماعات الرأس، اخفض مستوى الصوت إذا كنت لا تسمع الأشخاص الذين يتحدثون بالقرب منك أو في حالة تمكّن الشخص الجالس بجوارك من سماع ما تنصت إليه.

ملاحظة: قد يؤدي ضغط الصوت المرتفع من سماعات الأذن وسماعات الرأس إلى فقدان السمع.

القطع الزجاجية

بعض قطع الجهاز المحمول مصنوعة من الزجاج. قد ينكسر الزجاج في حال وقع الجهاز على سطح صلب أو تلقى ضربة قوية. في حال انكسر الزجاج، لا تلمسه أو تحاول إزالته. توقف عن استخدام الجهاز المحمول إلى أن يتم استبدال الزجاج من قِبل موفر خدمة معتمد.

مناطق التفجير

لا تستخدم الهاتف في الأماكن حيث تكون عمليات التفجير جارية. التزم بالقيود. واتبع الأنظمة أو القوانين.

مناطق تتسم أجواؤها بالقابلية للانفجار

- لا تستخدم الهاتف في محطة لإعادة التزود بالوقود.
- لا تستخدم الهاتف بالقرب من الوقود أو المواد الكيميائية.
- لا تقم بنقل أو تخزين غاز أو سائل قابل للاشتعال أو متفجرات في حجرة السيارة نفسها التي تحتوي على الهاتف المحمول أو ملحقاته.

في الطائرة

باستطاعة الأجهزة اللاسلكية أن تتسبّب بحدوث تشويش في الطائرة.

- أوقف تشغيل الهاتف المحمول قبل الصعود على متن أي طائرة.
- لا تستعمله على الأرض من دون الحصول على إذن من قِبل طاقم الطائرة.

الأطفال

ضع الهاتف في مكان آمن بعيداً عن متناول الأطفال. فهو يحتوي على أجزاء صغيرة قد تنفصل عنه وتتسبّب بالاختناق.

مكالمات الطوارئ

قد لا تكون مكالمات الطوارئ متوفرةً على جميع شبكات الهاتف المحمول. وبالتالي عليك ألا تعتمد على هاتفك المحمول فقط لإجراء مكالمات الطوارئ. راجع موفر الخدمة المحلي لديك لمزيد من المعلومات.

معلومات حول البطارية والعناية بها

- لست بحاجة إلى إفراغ البطارية بشكل كامل قبل إعادة شحنها. وبخلاف أنظمة البطاريات الأخرى، ليس هناك من تأثير للذاكرة من شأنه تخفيض أداء البطارية.

- استخدم بطاريات وشواحن LG فقط. فشواحن LG مصمّمة لإطالة فترة عمل البطارية.
- لا تعمل على تفكيك البطارية أو تعريضها لحدوث تماس.
- حافظ على نظافة الموصّلات المعدنية الموجودة على البطارية.
- استبدل البطارية عندما يصبح أداؤها غير مقبول. فمن الممكن إعادة شحن حزمة البطارية مئات المرات قبل أن تصبح بحاجة إلى الاستبدال.
- أعد شحن البطارية في حال عدم استخدامها لفترة طويلة وذلك لزيادة فترة صلاحية استخدامها.
- لا تعرّض شاحن البطارية لنور الشمس المباشر أو لا تستخدمه في أماكن عالية الرطوبة، مثل الحمام.
- لا تترك البطارية في الأماكن الساخنة أو الباردة، فقد يؤدي ذلك إلى تراجع في أداء البطارية.
- هناك خطر الانفجار إذا تم استبدال البطارية بواحدة أخرى من نوع غير صحيح.
- يجب التخلص من البطاريات المستعملة وفق إرشادات الشركة المصنّعة. يرجى إعادة التدوير عندما يكون ذلك ممكناً. لا تتخلّص منها كمهملات منزلية.
- إذا كنت بحاجة إلى استبدال البطارية، خذها إلى أقرب فرع للصيانة أو وكيل معتمد من LG Electronics للحصول على المساعدة.
- قم دائماً بفصل الشاحن عن المقبس بعد شحن الهاتف بالكامل لتفادي استهلاك الشاحن طاقة غير ضرورية.
- إن عمر البطارية الفعلي يتوقف على تكوين الشبكة و إعدادات المنتج وأنماط الاستخدام والبطارية والأوضاع البيئية.
- احرص على عدم احتكاك البطارية بأغراض حادّة الأطراف كأنياب الحيوانات أو الأظافر. فقد يسبب هذا الأمر حريقاً.

معلومات حول إشعار البرامج المفتوحة المصدر

للحصول على التعليمات البرمجية المصدر بموجب GPL و LGPL و MPL وتراخيص مفتوحة المصدر أخرى يتضمنها هذا المنتج، يرجى زيارة الموقع http://opensource.lge.com.

بالإضافة إلى التعليمات البرمجية المصدر، تتوفر كل أحكام الترخيص وإشعارات إخلاء المسؤولية وإشعارات حقوق النشر للتنزيل.

ستوفر LG Electronics أيضًا التعليمات البرمجية المصدر على قرص مضغوط بتكلفة تغطي هذا التوزيع (مثل تكلفة الوسائط والشحن والاستخدام) عند طلبها بإرسال بريد إلكتروني إلى opensource@lge.com إن هذا العرض صالح لمدة ثلاث (3) سنوات اعتبارًا من تاريخ شراء المنتج.

كيفية تحديث الجهاز

قم بالوصول إلى أحدث إصدارات البرامج الثابتة والوظائف والتحسينات الجديدة للبرنامج.

- **حدد تحديث البرنامج في قائمة الإعدادات على الجهاز.**
- **قم بتحديث الجهاز عبر توصيله بالكمبيوتر الشخصي.** لمزيد من المعلومات حول استخدام هذه الوظيفة، يرجى زيارة http://www.lg.com/common/index.jsp وتحديد البلد واللغة.

بيان التوافق

تعلن **LG Electronics** بموجبه أن المنتج **LG-H340** يتوافق مع المتطلبات الأساسية والأحكام الأخرى ذات الصلة الخاصة بالتوجيه **1999/5/EC**. يمكن العثور على نسخة من إعلان التوافق على العنوان التالي **http://www.lg.com/global/declaration**

التخلص من الأجهزة القديمة الخاصة بك

1. جميع الأجهزة الكهربائية والإلكترونية يجب التخلص منها بشكل منفصل عن النفايات المنزلية عبر منشآت التجميع المخصصة والمحددة من قبل الحكومة أو السلطات المحلية.
2. سيساعد التخلص من جهازك القديم بشكل صحيح في الحد من التبعات السلبية المحتملة للبيئة وصحة الإنسان.
3. لمزيد من المعلومات المفصلة حول التخلص من جهازك القديم، يرجى الاتصال بمكتب الشركة في مدينتك أو خدمة التخلص من النفايات أو بالمحل الذي اشتريت منه المنتج.

التخلص من البطاريات/المراكم التالفة

1. قد يتحد هذا الرمز مع الرموز الكيميائية مثل الزئبق (Hg) أو الكادميوم (Cd) أو الرصاص (Pb) إذا كانت البطارية تحتوي على أكثر من 0.0005% زئبق أو 0.002% كادميوم أو رصاص 0.004%.
2. يجب التخلص من جميع البطاريات/المراكم بشكل منفصل عن النفايات المنزلية عبر منشآت التجميع المخصصة والمحددة من قبل الحكومة أو السلطات المحلية.
3. سيساعد التخلص من البطاريات/المراكم القديمة بشكل صحيح في الحد من التبعات السلبية المحتملة للبيئة وصحة الإنسان والحيوان.
4. لمزيد من المعلومات المفصلة حول التخلص من البطاريات/المراكم القديمة يرجى الاتصال بمكتب الشركة في مدينتك أو خدمة التخلص من النفايات أو بالمحل الذي اشتريت منه المنتج.

ملاحظة هامة

يرجى قراءة ما يلي قبل استخدام الهاتف!

يرجى التحقق لمعرفة ما إذا كان قد تم وصف أي مشكلة من المشاكل التي تواجهها مع هاتفك في هذا القسم قبل نقل الهاتف إلى الصيانة أو قبل الاتصال بممثل الخدمة.

1. ذاكرة الهاتف

لا يمكن للهاتف استلام رسائل جديدة عندما تكون المساحة المتاحة في ذاكرة الهاتف أقل من 10 ميغابايت. لذا قد تحتاج إلى التحقق من ذاكرة الهاتف وحذف بعض البيانات مثل التطبيقات أو الرسائل لتوفير المزيد من المساحة في الذاكرة.

لإلغاء تثبيت التطبيقات:

1 اضغط على ○ > ⊞ > ⚙ > علامة التبويب **عامة** > **التطبيقات**.

2 بمجرد ظهور جميع التطبيقات، قم بالتمرير وحدد التطبيق الذي تريد إلغاء تثبيته.

3 اضغط على **إلغاء التثبيت**.

2. تحسين عمر البطارية

يمكنك تمديد فترة عمل البطارية عن طريق إيقاف تشغيل الميزات التي لا تحتاج إلى تشغيلها بصورة مستمرة في الخلفية. كما يمكنك مراقبة كيفية استهلاك التطبيقات وموارد النظام لطاقة البطارية.

إطالة عمر بطارية الهاتف:

- قم بإيقاف تشغيل الاتصالات اللاسلكية التي لا تستخدمها. أوقف تشغيل Wi-Fi أو Bluetooth أو GPS، إذا كنت لا تستخدمها.
- قلل سطوع الشاشة وعيّن مهلة أقصر لإضاءة الشاشة.
- أوقف تشغيل المزامنة التلقائية لـ Gmail والتقويم والأسماء والتطبيقات الأخرى.

- قد تستهلك بعض التطبيقات التي قمت بتنزيلها طاقة البطارية.
- أثناء استخدام التطبيقات التي تم تنزيلها، تحقق من مستوى شحن البطارية.

3. قبل تثبيت تطبيق مفتوح المصدر ونظام التشغيل

⚠ تحذير

إذا قمت بتثبيت نظام تشغيل بخلاف نظام التشغيل المتوفر من قبل الجهة المصنّعة واستخدامه، فقد يتسبب في تعطّل الهاتف. علاوة على ذلك، يُلغى الضمان الذي يغطي الهاتف.

⚠ تحذير

لحماية الهاتف والبيانات الشخصية، قم بتنزيل التطبيقات من المصادر الموثوق بها فقط، على سبيل المثال سوق Play™. في حالة عدم تثبيت بعض التطبيقات بالهاتف بشكل صحيح، قد لا يعمل الهاتف بشكل طبيعي أو قد يحدث خطأ جسيم. يجب إلغاء تثبيت هذه التطبيقات وكل البيانات والإعدادات المرتبطة بها من الهاتف.

4. استخدام إعادة الضبط الكامل (إعادة الضبط على إعدادات الشركة المصنعة)

في حالة عدم استعادة الهاتف حالته الأصلية، استخدام إعادة الضبط الكامل (إعادة الضبط على إعدادات الشركة المصنعة) لتهيئته.

1 أوقف تشغيل الطاقة.

2 اضغط باستمرار على زر **الطاقة/القفل** + زر **خفض مستوى الصوت** على الجهة الخلفية من الهاتف.

3 حرّر زر **الطاقة/القفل** فقط عند ظهور شعار التمهيد، ثم اضغط فورًا وباستمرار على زر **الطاقة/القفل** مجددًا.

4 حرّر الأزرار كافة عند ظهور شاشة إعادة الضبط إلى إعدادات الشركة المصنعة.

5 اضغط على **أزرار مستوى الصوت** لتحديد **نعم**، ثم اضغط على زر **الطاقة/القفل** لإجراء إعادة ضبط كامل.

6 اضغط على **أزرار مستوى الصوت** لتمييز **نعم** مرة أخرى، ثم اضغط على زر **الطاقة/القفل** للتأكيد.

⚠ تحذير

في حال إجراء إعادة ضبط كامل، سيتم حذف تطبيقات المستخدم وبياناته وتراخيص DRM كافة. يُرجى تذكر إجراء نسخ احتياطي لأي بيانات هامة قبل إجراء إعادة ضبط كامل.

5. فتح التطبيقات وتغييرها

يعدّ تعدد المهام أمرًا سهلاً مع نظام التشغيل Android نظرًا لإمكانية تشغيل أكثر من تطبيق واحد في الوقت نفسه. لا حاجة لإنهاء تطبيق قبل فتح تطبيق آخر. يمكنك استخدام العديد من التطبيقات المفتوحة والتنقل فيما بينها. يدير نظام التشغيل Android كل تطبيق ويوقف تشغيله ويقوم بتشغيله عند الحاجة للتأكد من أن التطبيقات الخاملة لا تستهلك الموارد بشكل غير ضروري.

1 اضغط على ☐. ستظهر معاينات التطبيقات المستخدمة مؤخرًا.

2 اضغط على التطبيق الذي تريد الوصول إليه. لا يؤدي ذلك إلى إيقاف تشغيل التطبيق السابق في الخلفية. احرص على الضغط على ◁ للخروج من تطبيق ما بعد استخدامه.

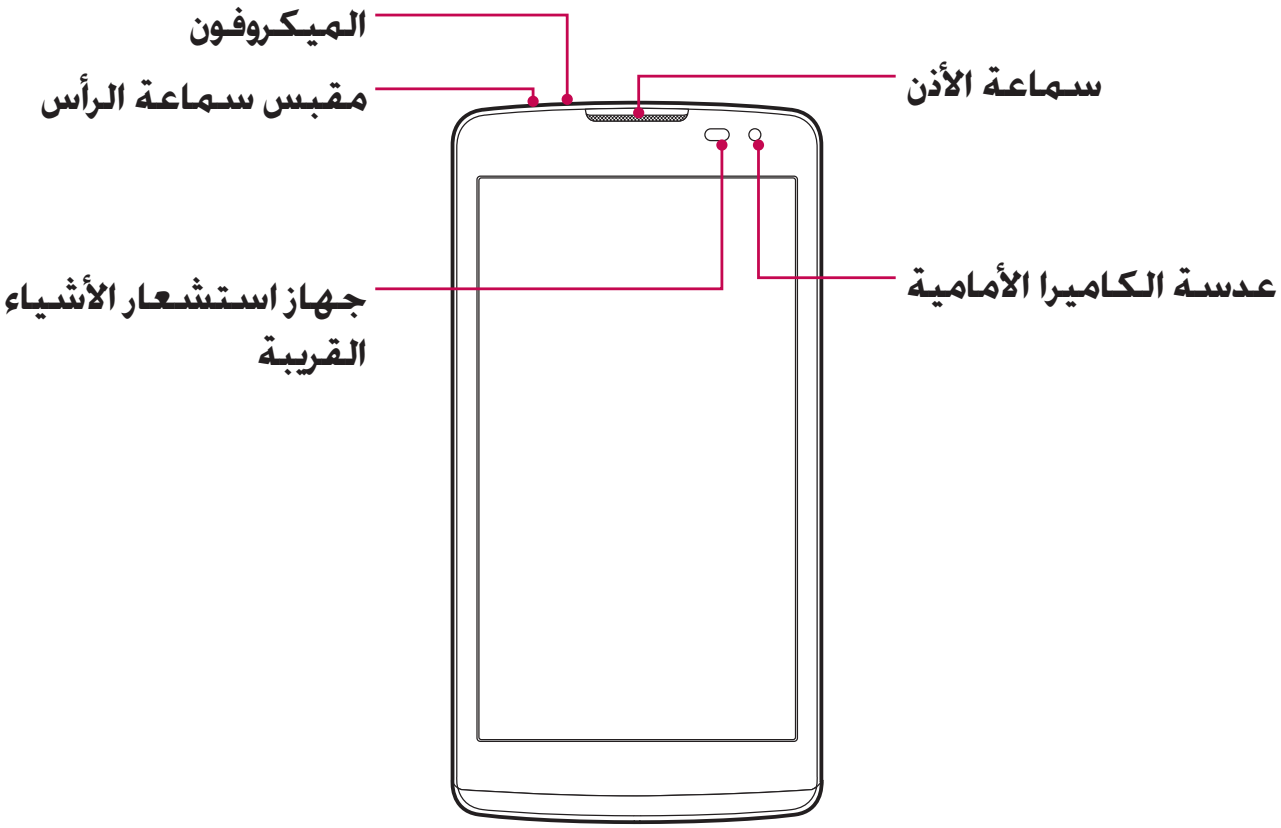
- لإغلاق تطبيق من قائمة التطبيقات الحديثة، مرّر معاينة التطبيق إلى اليسار أو اليمين. لمسح التطبيقات كافة، اضغط على **مسح الكل**.

6. في حال تجمدت الشاشة

إذا تجمدت الشاشة أو توقف الهاتف عن الاستجابة عند محاولة تشغيله، فقم بإزالة البطارية وإعادة إدخالها. ثم أعد تشغيل الهاتف.

التعرّف على الهاتف الخاص بك

تخطيط الهاتف

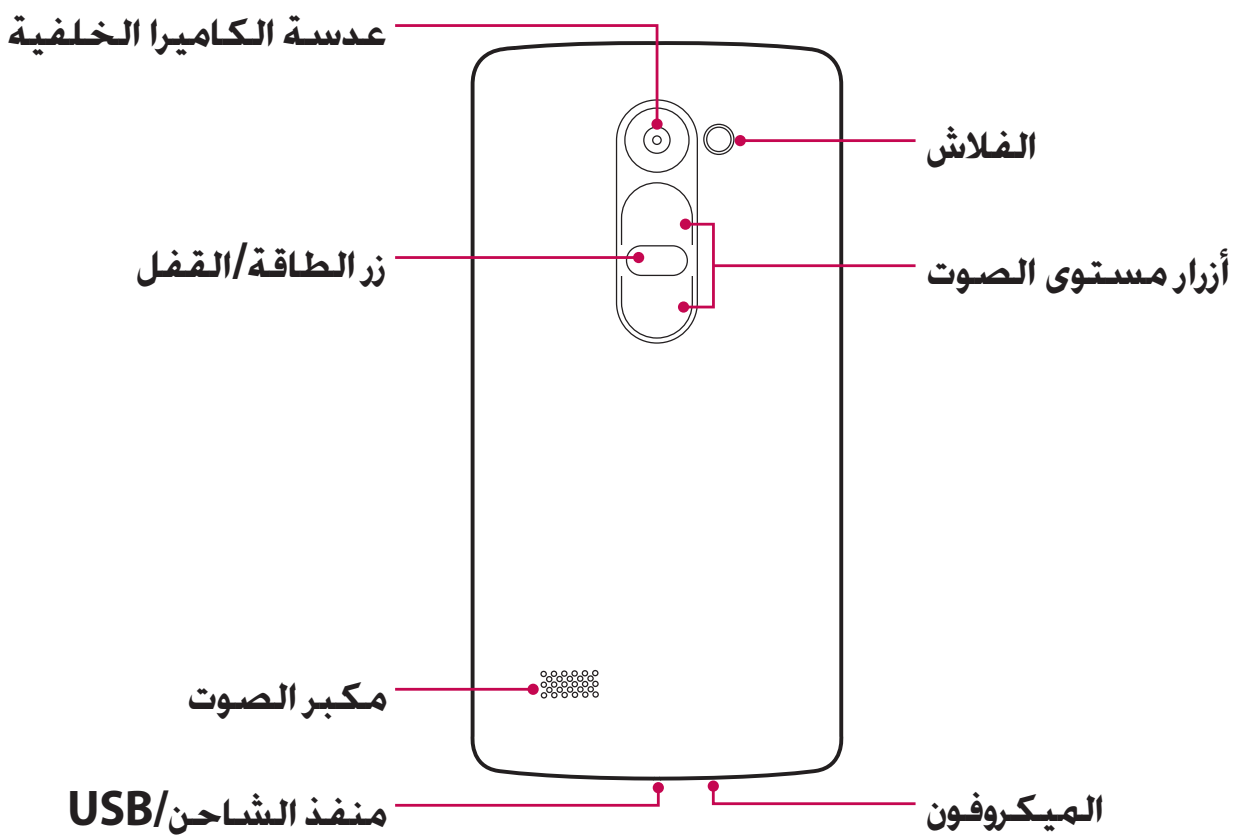


ملاحظة: جهاز استشعار الأشياء القريبة

عند تلقي مكالمة أو إجرائها، يقوم جهاز استشعار الأشياء القريبة تلقائيًا بإيقاف تشغيل الإضاءة الخلفية وإقفال شاشة اللمس من خلال تحسس اقتراب الهاتف من الأذن. وهذا الإجراء يطيل من عمر البطارية ويمنعك من تنشيط شاشة اللمس من دون قصد أثناء المكالمات.

⚠ تحذير

قد يؤدي وضع غرض ثقيل الوزن على الهاتف أو الجلوس عليه إلى إلحاق ضرر بوظائف الشاشة وشاشة اللمس. لا تغطي جهاز استشعار الأشياء القريبة بأغلفة حماية الشاشة أو أي نوع آخر من الطبقات الواقية. فقد يتسبب هذا في تعطل جهاز الاستشعار.

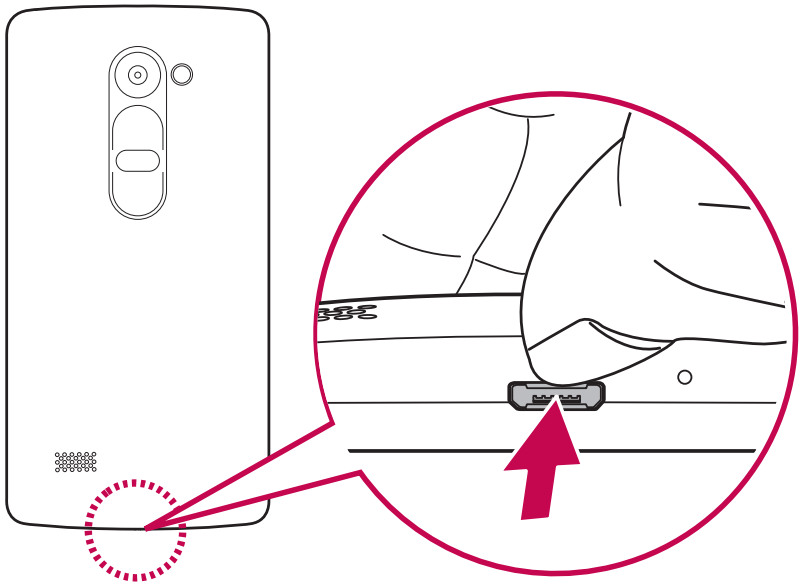


زر الطاقة/القفل	• قم بتشغيل الهاتف أو إيقاف تشغيله بالضغط باستمرار على هذا الزر • اضغط ضغطة قصيرة لقفل/إلغاء قفل الشاشة
أزرار مستوى الصوت	**(عندما تكون الشاشة متوقفة عن التشغيل)** • اضغط مطولاً لأعلى لبدء تشغيل QuickMemo+ • اضغط مطّولاً لأسفل لبدء تشغيل الكاميرا

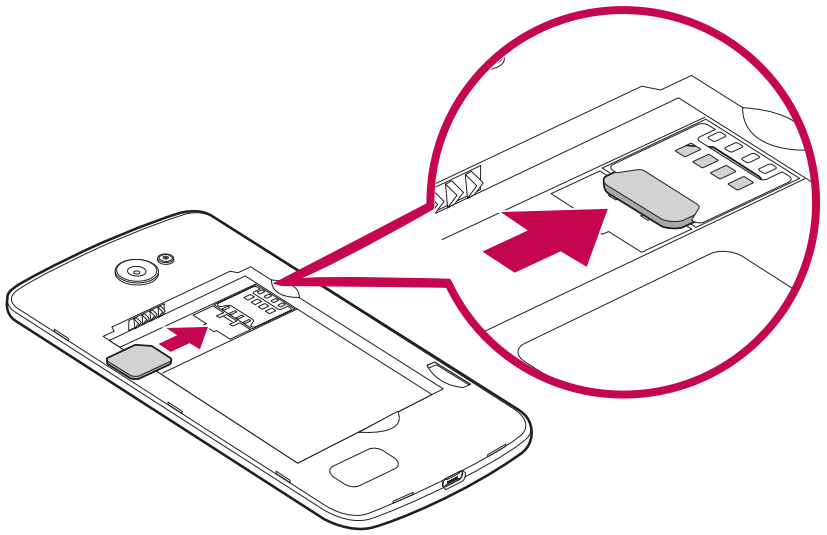
تثبيت بطاقة SIM أو USIM والبطارية

أدخل بطاقة SIM أو USIM التي يوفرها موفر خدمة الهاتف المحمول والبطارية المضمنة.

1 لإزالة الغطاء الخلفي، امسك الهاتف بيد واحدة بقوة. وباليد الأخرى، ارفع الغطاء الخلفي باستخدام الإبهام كما هو مبيّن في الصورة أدناه.



2 أدخِل بطاقة SIM في فتحة بطاقة SIM كما هو مبيّن في الصورة. تأكد من أن ناحية الموصّلات الذهبية على البطاقة موجهة نحو الأسفل.

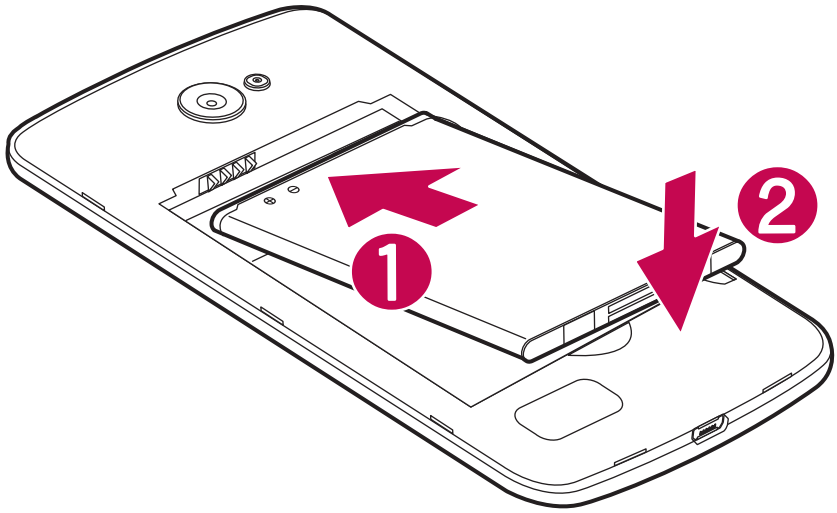


تحذير

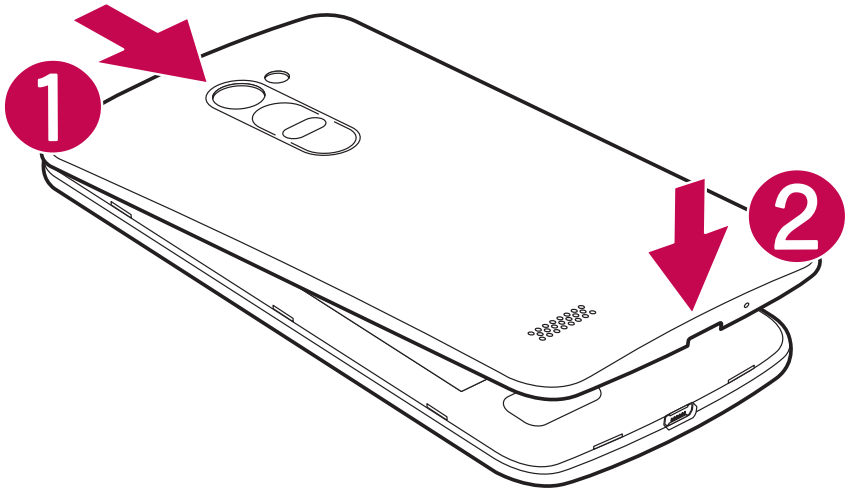
لا تدخل بطاقة ذاكرة في فتحة بطاقة SIM. إذا تم وضع بطاقة ذاكرة في فتحة بطاقة SIM، فخُذ الهاتف إلى مركز خدمة LG لإخراج بطاقة الذاكرة.

ملاحظة: تعمل بطاقات microSIM فقط مع الجهاز.

3 قم بإدراج البطارية.



4 لإعادة تثبيت الغطاء على الجهاز، قم بمحاذاة الغطاء الخلفي مع حجرة البطارية 1 واضغط عليه لأسفل حتى يستقر في مكانه 2.



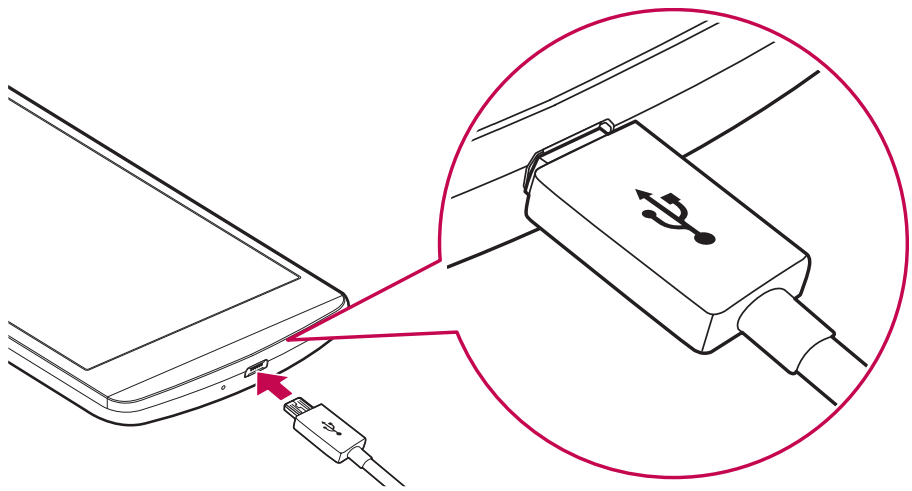
شحن البطارية

اشحن البطارية قبل استخدامها للمرة الأولى. استخدم الشاحن لشحن البطارية. يمكن أيضًا استخدام الكمبيوتر لشحن البطارية عبر توصيل الهاتف بالكمبيوتر باستخدام كيبل USB.

⚠ تحذير

استخدم الشواحن والبطاريات والكيبلات المعتمدة من قبل LG فقط. إذا استخدمت شواحن أو بطاريات أو كيبلات غير معتمدة، قد يؤدي ذلك إلى تأخير شحن البطارية. أو قد يؤدي أيضًا إلى انفجار البطارية أو إلحاق الضرر بالجهاز، وهي أضرار لا تشملها الكفالة.

يقع موصّل الشاحن في الجهة السفلى من الهاتف. أدخل الشاحن وقم بتوصيله بمقبس كهربائي.



ملاحظة:

- لا تفتح الغطاء الخلفي أثناء شحن الهاتف.

إدخال بطاقة الذاكرة

يدعم جهازك بطاقة microSD تصل سعتها إلى 32 جيجابايت. قد تكون بعض بطاقات الذاكرة غير متوافقة مع جهازك وذلك وفقًا للشركة المصنّعة لبطاقة الذاكرة ونوعها.

⚠ تحذير

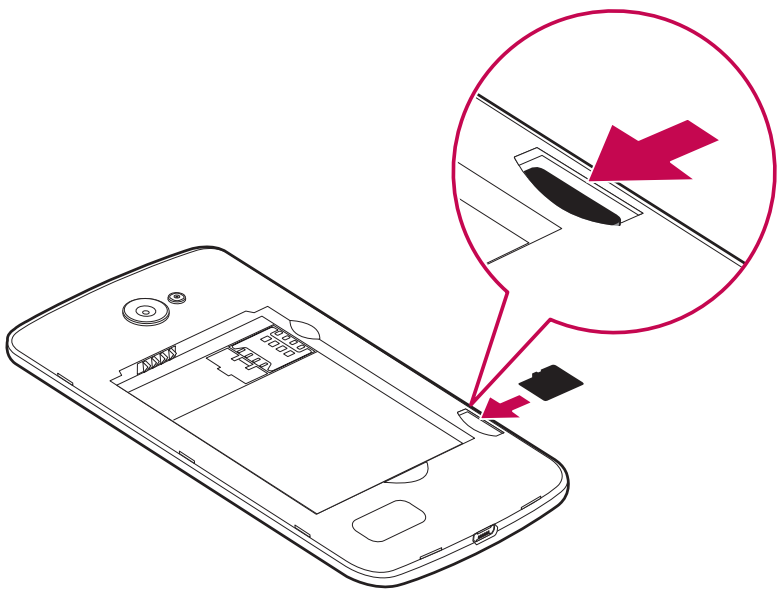
قد لا تكون بعض بطاقات الذاكرة متوافقة بشكل كامل مع الجهاز. وقد يؤدي استخدام بطاقة غير متوافقة إلى إلحاق ضرر بالجهاز أو بطاقة الذاكرة أو إتلاف البيانات المخزنة على البطاقة.

ملاحظة:

- تؤدي كتابة البيانات ومحوها بشكل متكرر إلى تخفيض عمر بطاقات الذاكرة.

1 انزع الغطاء الخلفي.

2 أدخل بطاقة ذاكرة ووجّه الموصّلات الذهبية نحو الأسفل.



3 أعِد الغطاء الخلفي إلى مكانه.

إزالة بطاقة الذاكرة

قبل إزالة بطاقة الذاكرة، افصلها أولاً لإزالتها بشكل آمن.

1 اضغط على ○ > ⋮⋮⋮ > ⚙ > علامة التبويب **عامة** > **التخزين** > **فصل بطاقة SD**.

2 أزِل الغطاء الخلفي واسحب بطاقة الذاكرة إلى الخارج.

⚠ تحذير

لا تزِل بطاقة الذاكرة أثناء قيام الجهاز بنقل المعلومات أو الوصول إليها. فقد يؤدي ذلك إلى فقدان البيانات أو تلفها أو إلحاق ضرر ببطاقة الذاكرة أو الجهاز. لا يتم تحمل مسؤولية الخسارة الناتجة عن سوء استخدام بطاقات ذاكرة تالفة بما في ذلك فقدان البيانات.

إقفال الجهاز وإلغاء قفله

يؤدي الضغط على زر **الطاقة/القفل** إلى إيقاف تشغيل الشاشة وإدخال الهاتف في وضع القفل. يقفل الجهاز تلقائيًا إذا لم يتم استخدامه لفترة محددة. يساعد هذا في منع الضغط على الهاتف عن طريق الخطأ وتوفير طاقة البطارية.

لإلغاء قفل الجهاز، اضغط على زر **الطاقة/القفل** ومرّر الشاشة في أي اتجاه.

ملاحظة: قد يؤدي الضغط مرتين على الشاشة إلى تنشيطها بدلاً من الضغط على زر **الطاقة/القفل**.

تغيير طريقة قفل الشاشة

يمكنك تغيير طريقة قفل الشاشة لمنع الآخرين من الوصول إلى معلوماتك الشخصية.

1 اضغط على ○ > ⋮⋮⋮ > ⚙ > علامة التبويب **إعدادات الشاشة** > **تأمين الشاشة** > **إختر قفل الشاشة**.

2 حدد قفل الشاشة المطلوب من بلا أو مسح أو Knock Code أو النقش أو رمز PIN أو كلمة المرور.

ملاحظة: قم بإنشاء حساب Google قبل تعيين نقش إلغاء القفل وتذكّر النسخة الاحتياطية لـ PIN التي أنشأتها أثناء إنشاء نقش القفل.

تنبيه! إذا لم تنشئ حساب Google على الهاتف ونسيت رمز PIN وكلمة المرور ورمز PIN الاحتياطي، فستحتاج إلى إجراء إعادة ضبط كامل. لكن إذا أجريت إعادة ضبط كامل، فسيتم حذف تطبيقات المستخدم وبياناته كافة. يرجى تذكر إجراء نسخ احتياطي لأي معلومات هامة قبل تنفيذ إعادة ضبط كامل.

تلميح! Smart Lock

يمكنك استخدام ميزة **Smart Lock** لتسهيل عملية إلغاء قفل الهاتف. يمكنك تعيينها لإبقاء الهاتف غير مقفل عندما يكون متصلاً بجهاز Bluetooth موثوق به أو عندما تكون متواجدًا في موقع مألوف مثل المنزل أو مكان العمل أو عندما يتعرّف على وجهك.

إعداد Smart Lock

1 اضغط على ○ > ⋮⋮⋮ > ⚙.

2 اضغط على علامة التبويب **إعدادات الشاشة** > **تأمين الشاشة** > **Smart Lock**.

3 قبل إضافة أي أجهزة موثوق بها أو أماكن موثوق بها أو وجه موثوق به، عليك القيام بإعداد قفل شاشة (نقش أو رمز PIN أو كلمة مرور).

الشاشة الرئيسية الخاصة بك

تلميحات شاشة اللمس

في ما يلي بعض التلميحات حول كيفية التنقل على الهاتف.

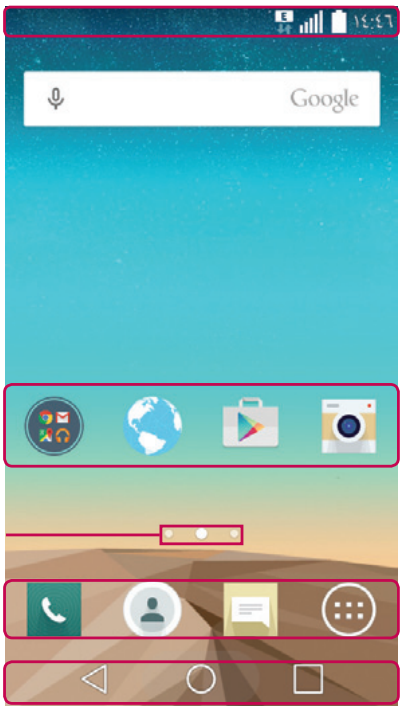
- **الضغط أو اللمس** – اضغط بإصبع واحد لتحديد عناصر وارتباطات واختصارات وأحرف على لوحة المفاتيح على الشاشة.
- **اللمس باستمرار** – المس باستمرار عنصرًا على الشاشة عبر الضغط عليه من دون رفع إصبعك إلى حين حدوث الإجراء.
- **السحب** - المس باستمرار عنصرًا ما لفترة وجيزة مع تحريك إصبعك على الشاشة من دون رفعه حتى تصل إلى الموضع الهدف. يمكنك سحب عناصر على الشاشة الرئيسية لتغيير موضعها.
- **التمرير أو التحريك** – للتمرير أو التحريك، مرّر إصبعك بسرعة على سطح الشاشة من دون توقف (لتجنّب سحب عنصر).
- **الضغط مرتين** – اضغط مرتين لتكبير/تصغير صفحة ويب أو خريطة.
- **التصغير والتكبير باستخدام الإصبعين** – استخدم الإصبعَي السبابة والإبهام في حركة تقريب أو توسيع للتكبير أو التصغير عند استخدام المتصفح أو الخرائط أو عند عرض صور.
- **تدوير الشاشة** – من العديد من التطبيقات والقوائم، يتم تعديل اتجاه الشاشة وفقًا للاتجاه الفعلي للجهاز.

ملاحظة:

- لا تضغط بقوة. فشاشة الضغط حساسة بشكل كافٍ يتيح لها التعرّف على ضغطة خفيفة ولكن ثابتة.
- استخدم طرف إصبعك للضغط على الخيار المطلوب. احرص على عدم الضغط على أي مفاتيح أخرى.

الشاشة الرئيسية

الشاشة الرئيسية هي نقطة البداية للعديد من التطبيقات والوظائف. وتتيح لك إضافة عناصر مثل اختصارات التطبيقات أو عناصر واجهة الاستخدام الخاصة بـ Google لتمنحك وصولاً فوريًا إلى المعلومات والتطبيقات. هذه هي المساحة المحيطة الافتراضية والتي يمكن الوصول إليها من أي قائمة عبر الضغط على ○.



1. شريط الحالة
2. رموز التطبيقات
3. مؤشر الموقع
4. مساحة المفتاح السريع
5. مفاتيح اللمس على الشاشة الرئيسية

1. لإظهار معلومات حول حالة الهاتف بما في ذلك الوقت وقوة الإشارة وحالة البطارية ورموز الإشعارات.
2. اضغط على رمز (تطبيق، مجلد، الخ) لفتحه واستخدامه.
3. لتحديد أي مساحة محيطة للشاشة الرئيسية تظهر على الشاشة الحالية.
4. لتوفير الوصول بلمسة واحدة إلى الوظيفة في أي مساحة محيطة للشاشة الرئيسية.

5 ◁ مفتاح الرجوع	للعودة إلى الشاشة السابقة. ولإغلاق العناصر المنبثقة مثل القوائم ومربعات الحوار ولوحة المفاتيح التي تظهر على الشاشة.
○ مفتاح الشاشة الرئيسية	للعودة إلى الشاشة الرئيسية من أي شاشة.
□ مفتاح التطبيقات الحديثة	لعرض التطبيقات المستخدمة حديثًا. يؤدي لمس هذا المفتاح باستمرار إلى فتح قائمة الخيارات المتوفرة.

الشاشة الرئيسية الموسّعة

يوفر نظام التشغيل مساحات محيطة متعددة للشاشة الرئيسية بهدف توفير مساحة أكبر لإضافة رموز وعناصر واجهة استخدام والمزيد غيرها.

- مرّر إصبعك إلى اليسار أو اليمين على الشاشة الرئيسية للوصول إلى مساحات محيطة إضافية.

تخصيص الشاشة الرئيسية

يمكنك تخصيص الشاشة الرئيسية عبر إضافة تطبيقات وعناصر واجهة استخدام وتغيير الخلفيات.

إضافة عناصر إلى الشاشة الرئيسية

1. المس باستمرار الجزء الفارغ من الشاشة الرئيسية.
2. في القائمة وضع الإضافة، حدد العنصر الذي تريد إضافته. عندئذٍ سترى العنصر الذي تمت إضافته على الشاشة الرئيسية.
3. اسحبه إلى الموضع المطلوب وارفع إصبعك.

تلميح! لإضافة رمز تطبيق إلى الشاشة الرئيسية من شاشة التطبيقات، المس باستمرار التطبيق الذي تريد إضافته.

إزالة عنصر عن الشاشة الرئيسية

- على الشاشة الرئيسية، المس باستمرار الرمز الذي تريد إزالته > اسحبه إلى .

إضافة تطبيق إلى مساحة المفتاح السريع

- من شاشة التطبيقات أو على الشاشة الرئيسية، المس باستمرار رمز تطبيق واسحبه إلى مساحة المفتاح السريع. ثم حرّره في الموقع المطلوب.

إزالة تطبيق من مساحة المفتاح السريع

- المس باستمرار المفتاح السريع المطلوب واسحبه إلى .

ملاحظة: يتعذّر حذف **مفتاح التطبيقات** .

تخصيص رموز التطبيقات على الشاشة الرئيسية

1. المس رمز تطبيق باستمرار حتى تتمكن من تحريكه من موقعه الحالي ثم حرّره. يظهر رمز التحرير في الزاوية اليمنى العليا من التطبيق.
2. اضغط على رمز التطبيق مجددًا وحدد تصميم الرمز والحجم المطلوبين.
3. اضغط على **موافق** لحفظ التغيير.

العودة إلى التطبيقات المستخدمة مؤخرًا

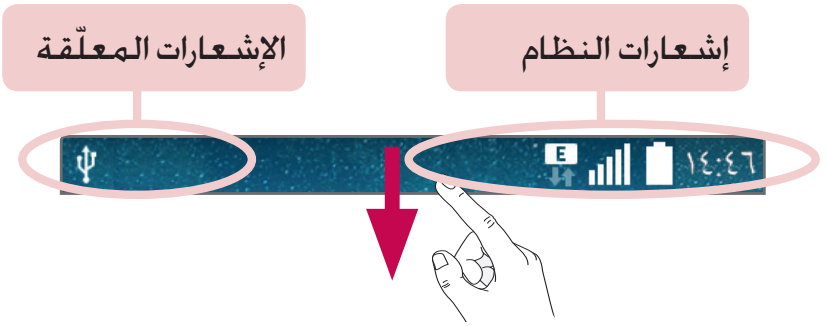
1. اضغط على . ستظهر معاينات التطبيقات المستخدمة مؤخرًا.
2. اضغط على معاينة تطبيق لفتح التطبيق. أو اضغط على للعودة إلى الشاشة السابقة.

لوحة الإشعارات

تُعلمك الإشعارات بوصول رسائل جديدة وأحداث تقويم وتنبيهات بالإضافة إلى أنها تعلمك أيضًا بالأحداث الجارية أثناء إجرائك مكالمة مثلاً.

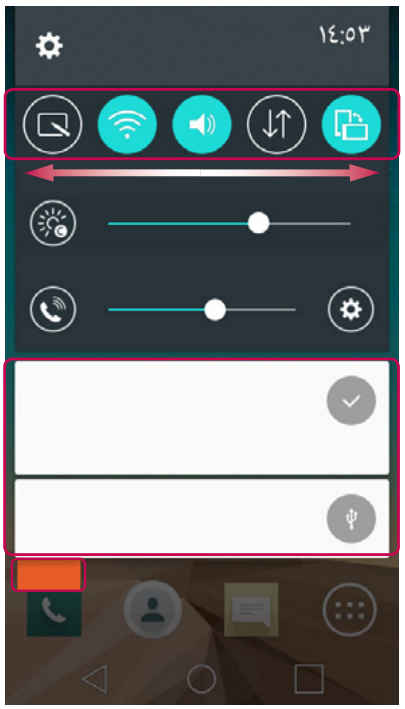
عند وصول إشعار، يظهر رمزه عند أعلى الشاشة. تظهر رموز الإشعارات المعلّقة على اليسار ورموز النظام مثل Wi-Fi وقوة البطارية على اليمين.

ملاحظة: قد تختلف الخيارات المتوفرة استنادًا إلى المنطقة أو موفر الخدمة.



فتح لوحة الإشعارات

مرر لأسفل من شريط الحالة لفتح لوحة الإشعارات. لإغلاق لوحة الإشعارات، مرّر الشاشة لأعلى أو اضغط على ◁ .



1. مساحة الإعدادات السريعة
2. الإشعارات
3. مسح

1. اضغط على كل مفتاح إعداد سريع للتبديل بين تشغيل/إيقاف تشغيل. المس المفتاح المطلوب باستمرار للوصول مباشرة إلى قائمة الإعدادات الخاصة بالوظيفة. لرؤية المزيد من مفاتيح التبديل، حرّك إصبعك إلى اليسار أو اليمين. اضغط على ⋮ لإزالة مفاتيح الإعدادات السريعة أو إضافتها أو إعادة ترتيبها.

2 تم إدخال كل من الإشعارات الحالية مع وصف موجز. اضغط على إشعار لعرضه.

3 اضغط لمسح الإشعارات كافة.

رموز المؤشر على شريط الحالة

تظهر رموز المؤشر على شريط الحالة في أعلى الشاشة للإبلاغ عن المكالمات التي لم يرد عليها والرسائل الجديدة وأحداث التقويم وحالة الشريط والمزيد.

توفر الرموز المعروضة في أعلى الشاشة معلومات حول حالة الجهاز. الرموز المدرجة في الجدول أدناه هي بعض أشهر الرموز.

الرمز	الوصف
	لم يتم إدخال بطاقة SIM
	لا يوجد إشارة شبكة متوفرة
	وضع الرحلات الجوية قيد التشغيل
	متصل بشبكة Wi-Fi
	سماعة الرأس السلكية متصلة
	مكالمة جارية
	مكالمات لم يرد عليها
	Bluetooth قيد التشغيل
	تحذير النظام
	تم تعيين منبه

الرمز	الوصف
	يتم تشغيل أغنية حاليًا
	عدم الإزعاج
	وضع الاهتزاز قيد التشغيل
	البطارية مشحونة بشكل كامل
	جاري شحن البطارية
	الهاتف متصل بالكمبيوتر الشخصي عبر كيبل USB
	تنزيل البيانات
	تحميل البيانات
	GPS قيد التشغيل
	تتم مزامنة البيانات

	يتوفر بريد صوتي جديد		اختيار أسلوب الإدخال
	رسالة نصية أو وسائط متعددة جديدة		إن نقطة Wi-Fi الفعالة نشطة

ملاحظة: قد يختلف موضع الرمز في شريط الحالة وفقًا للوظيفة أو الخدمة.

لوحة المفاتيح على الشاشة

يمكنك إدخال نص باستخدام لوحة المفاتيح على الشاشة. تظهر لوحة المفاتيح على الشاشة عند الضغط على حقل إدخال نص متوفر.

استخدام لوحة المفاتيح وإدخال النصوص

اضغط مرة واحدة لكتابة الحرف التالي بالأحرف الكبيرة. اضغط مرتين للكتابة بأحرف كبيرة.

اضغط للانتقال إلى إعدادات لوحة المفاتيح. المس باستمرار لإدخال نص باستخدام الصوت أو للوصول إلى clip tray.

اضغط لإدخال مسافة.

اضغط لإدخال سطر جديد.

اضغط لحذف الحرف السابق.

إدخال الأحرف المشكّلة

عندما تحدد الفرنسية أو الإسبانية كلغة إدخال النص، بإمكانك إدخال أحرف مميزة في الفرنسية أو الإسبانية (مثل "á").

على سبيل المثال، لإدخال الحرف "á"، المس مفتاح الحرف "a" باستمرار حتى يتوسّع مفتاح التكبير ويُظهر أحرفًا من لغات مختلفة. ثم حدّد الحرف المميز المطلوب.

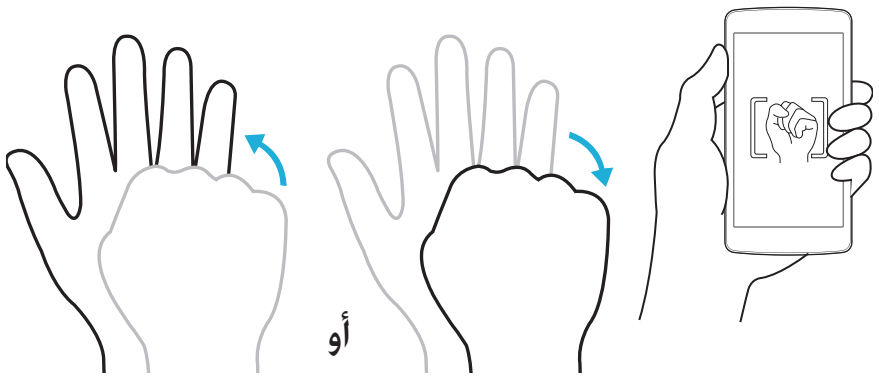
التقاط الصورة عن طريق الإيماءة

تسمح ميزة لقطة الإيماءة التقاط صورة بواسطة إيماءة بيدك باستخدام الكاميرا الأمامية.

التقاط صورة

توجد طريقتان لاستخدام ميزة لقطة الإيماءة.

- ارفع يدك وهي مفتوحة حتى تكتشفها عدسة الكاميرا الأمامية وسيظهر مربع على الشاشة. ثم أغلق يدك بشكل قبضة لبدء تشغيل المؤقت. مما يتيح لك مزيدًا من الوقت لتصبح جاهزًا.
- ارفع يدك بشكل قبضة حتى تكتشفها عدسة الكاميرا الأمامية وسيظهر مربع على الشاشة. ثم افتح يدك لبدء تشغيل المؤقت. مما يتيح لك مزيدًا من الوقت لتكون جاهزًا



ضبط تشغيل/إيقاف الشاشة

تسمح لك ميزة تشغيل/إيقاف الشاشة بالضغط مرتين على الشاشة لتسهيل تشغيلها أو إيقاف تشغيلها.

لتشغيل الشاشة

1. اضغط مرتين في وسط شاشة القفل لتشغيلها.
2. قم بإلغاء قفل الشاشة أو الوصول إلى اختصارات أو عناصر واجهة الاستخدام المتوفرة.

لإيقاف تشغيل الشاشة

1 اضغط مرتين على مساحة فارغة في الشاشة الرئيسية أو شريط الحالة.

2 ستتوقف الشاشة عن التشغيل.

ملاحظة: اضغط على وسط الشاشة. إذا ضغطت على الجهة العليا أو السفلى من الشاشة، فسينخفض معدل التعرّف.

Knock Code

تسمح لك ميزة Knock Code بإنشاء رمز إلغاء القفل الخاص بك باستخدام مجموعة من الضغطات على الشاشة. يمكنك الوصول إلى الشاشة الرئيسية مباشرة عندما تتوقف الشاشة عن التشغيل عبر الضغط بالتسلسل نفسه على الشاشة.

ملاحظة:

- إذا أدخلت Knock Code خاطئ 6 مرّات، سيتم نقلك إلزامًا إلى تسجيل الدخول إلى حساب google/ رمز PIN الاحتياطي.
- استخدم طرف الإصبع بدلاً من الظفر للضغط على الشاشة لتشغيلها أو إيقاف تشغيلها.
- عندما لا يكون Knock Code قيد الاستخدام، يمكنك استخدام وظيفة تشغيل/إيقاف الشاشة عن طريق الضغط على الشاشة.

1 اضغط على ○ > ⊞ > ⚙ > علامة التبويب **إعدادات الشاشة** > **تأمين الشاشة** > **إختر قفل الشاشة** > **Knock Code**.

2 اضغط على المربعات في نقش ما لتعيين Knock Code الخاص بك. يمكن أن يكون نقش Knock Code مؤلفًا من 3 إلى 8 ضغطات.

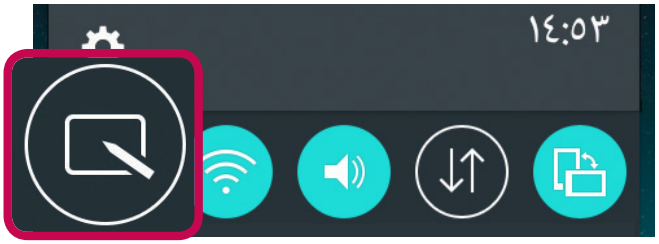
إلغاء قفل الشاشة باستخدام Knock Code

يمكنك إلغاء قفل الشاشة عبر الضغط على نقش Knock Code الذي عيّنته مسبقًا عندما تتوقف الشاشة عن التشغيل.

QuickMemo+

تسمح لك ميزة **QuickMemo+** بإنشاء مذكرات والتقاط لقطات شاشة.
يمكنك استخدام QuickMemo+ لإنشاء مذكرات بشكل سهل وفعال أثناء مكالمة أو باستخدام صورة محفوظة أو على شاشة الهاتف الحالية.

1 اضغط على شريط الحالة واسحبه لأسفل، ثم اضغط على .



2 أنشئ مذكرة باستخدام الخيارات التالية:

	اضغط للتراجع عن الإجراء الأحدث.
	اضغط لإعادة أحدث إجراء تم حذفه.
	اضغط لإدخال نص في المذكرة.
	اضغط لتحديد نوع القلم واللون.
	اضغط لاستخدام الممحاة لمسح علامات القلم على المذكرة.
	اضغط لحفظ المذكرة التي أنشأتها.
	اضغط لإخفاء شريط الأدوات أو عرضه.

ملاحظة: يرجى استخدام طرف الإصبع أثناء استخدام ميزة QuickMemo+. لا تستخدم أظافرك.

3 اضغط على لحفظ المذكرة الحالية في **QuickMemo+** أو **المعرض**.

تجاهل QuickMemos:

- اضغط على .

عرض المذكرة المحفوظة

اضغط على ○ > ⊞ > وحدد ألبوم **QuickMemo+** أو اضغط على وحدد المذكرة المطلوبة.

إعداد حساب Google

عند فتح تطبيق Google للمرة الأولى على الهاتف، سيطلب منك تسجيل الدخول بحساب Google الموجود. سيطلب منك إنشاء حساب Google إذا لم يكن لديك واحدًا.

إنشاء حساب Google

1 اضغط على ○ > ⊞.

2 اضغط على ⚙ > علامة التبويب **عامة** > **الحسابات والمزامنة** > **إضافة حساب** > **Google** > **إنشئ حساباً جديداً**.

3 أدخل الاسم الاول و العائلة، ثم اضغط على **التالي**.

4 أدخل اسم المستخدم ثم اضغط على **التالي**. سيتصل الهاتف بخوادم Google ويعمل على التحقق من توفر اسم المستخدم.

5 أدخل كلمة المرور ثم اضغط على **التالي**.

6 اتبع الإرشادات وأدخل معلومات الحساب المطلوبة والاختيارية. انتظر حتى يقوم الخادم بإنشاء حسابك.

تسجيل الدخول إلى حساب Google

1 اضغط على ○ > ⊞.

2 اضغط على ⚙ > علامة التبويب **عامة** > **الحسابات والمزامنة** > **إضافة حساب** > **Google**.

3 أدخل عنوان البريد الإلكتروني واضغط على **التالي**.

4 بعد تسجيل الدخول، يمكنك استخدام Gmail والاستفادة من خدمات Google على الهاتف.

5 بعد إعداد حساب Google، سيقوم الهاتف بالمزامنة تلقائيًا مع حساب Google على الويب (إذا كانت اتصال البيانات متوفرًا).

بعد تسجيل الدخول، سيقوم الهاتف بالمزامنة مع خدمات Google، مثل Gmail والأسماء وتقويم Google. كما يمكنك استخدام الخرائط وتنزيل تطبيقات من سوق Play وإجراء نسخ احتياطي لإعداداتك في خوادم Google والاستفادة من خدمات Google الأخرى على هاتفك.

هام

- تعمل بعض التطبيقات، مثل التقويم، مع حساب Google الأول الذي قمت بإضافته فقط. إذا كنت تخطط لاستخدام أكثر من حساب Google واحد في هاتفك، فتأكد من تسجيل الدخول إلى الحساب الذي تريد استخدامه مع التطبيقات المماثلة أولاً. عند تسجيل الدخول، تتم مزامنة الأسماء ورسائل Gmail وأحداث التقويم ومعلومات أخرى من هذه التطبيقات والخدمات على ويب مع الهاتف. إذا لم تقم بتسجيل الدخول إلى حساب Google أثناء الإعداد، فستتم مطالبتك بتسجيل الدخول إلى حساب Google أو بإنشائه في المرة الأولى التي تقوم فيها بتشغيل تطبيق يتطلب حساباً، مثل Gmail أو سوق Play.
- إذا كان لديك حساب شركة في شركتك أو أي منظمة أخرى، يمكن أن يكون لقسم تكنولوجيا المعلومات تعليمات خاصة حول كيفية تسجيل الدخول إلى ذلك الحساب.

Wi-Fi

يمكنك الوصول إلى إنترنت بسرعة عالية ضمن تغطية نقطة الوصول اللاسلكية (AP).

الاتصال بشبكات Wi-Fi

1 اضغط على ○ > ⊞ > ⚙ > علامة التبويب **الشبكات** > **Wi-Fi**.

2 انقر ⊙ لتشغيل Wi-Fi وبدء البحث عن شبكات Wi-Fi المتوفرة.

3 اضغط على شبكة للاتصال بها.

- إذا كانت الشبكة محمية برمز قفل، ستحتاج إلى إدخال مفتاح حماية أو كلمة مرور.

4 يعرض شريط الحالة رموز تشير إلى حالة Wi-Fi.

ملاحظة: إذا كنت خارج منطقة تغطية Wi-Fi أو عيّنت Wi-Fi إلى إيقاف التشغيل، قد يتصل الجهاز تلقائيًا بالويب باستخدام بيانات المحمول الأمر الذي يؤدي إلى فرض رسوم إضافية.

تلميح! كيفية الحصول على عنوان MAC

اضغط على ○ > ⊞ > ⚙ > علامة التبويب **الشبكات** > **Wi-Fi** > ⋮ > **خيارات Wi-Fi المتقدمة** > **عنوان MAC**.

Bluetooth

إن Bluetooth عبارة عن تقنية اتصالات قصيرة المدى تسمح لك بالاتصال لاسلكيًا بعدد من أجهزة Bluetooth. مثل سماعات الرأس والأجهزة اللايدوية التي تُستخدم في السيارات والأجهزة المحمولة المزودة بتقنية Bluetooth وأجهزة الكمبيوتر والطابعات والأجهزة اللاسلكية.

ملاحظة:

- لا تتحمل شركة LG مسؤولية فقدان البيانات التي يتم إرسالها أو استقبالها عبر ميزة Bluetooth أو اعتراضها أو إساءة استخدامها.
- تأكد دائمًا من مشاركة البيانات وتلقيها من أجهزة موثوق بها ومحمية بطريقة صحيحة.
- وفي حالة وجود عوائق بين الأجهزة، قد تقل مسافة التشغيل.
- قد تكون بعض الأجهزة غير متوافقة مع الجهاز لديك وبخاصة تلك الأجهزة التي لم تختبرها Bluetooth SIG أو لم تعتمدها.

إقران الهاتف بجهاز Bluetooth آخر

1 اضغط على ○ > ⋯ > ⚙ > علامة التبويب **الشبكات** > **Bluetooth**.

2 انقر ○ لتشغيل Bluetooth.

3 اضغط على **بحث** لعرض الأجهزة المرئية في النطاق.

4 اختر الجهاز الذي تريد الاقتران به من القائمة. بعد نجاح عملية الاقتران، يتصل هاتفك بالجهاز الآخر.

ملاحظة: الاقتران بين جهازَين مزودَين بتقنية Bluetooth هو عملية تتم لمرة واحدة. بعد انتهاء الاقتران، ستستمر الأجهزة بالتعرّف على هذا الاتصال وتبادل المعلومات.

تلميح! يرجى مراجعة الوثائق المرفقة بجهاز Bluetooth للحصول على معلومات حول وضع الاقتران ورمز المرور (نموذجيًا 0000، أربعة أصفار).

إرسال البيانات عبر Bluetooth

1 حدد ملفًا أو عنصرًا مثل اسم أو ملف وسائط.

2 حدد خيارًا لإرسال البيانات عبر Bluetooth.

3 البحث عن جهاز مزود بتقنية Bluetooth والاقتران به.

- نظرًا لاختلاف مواصفات الأجهزة الأخرى المتوافقة مع تقنية Bluetooth وميزاتها، قد تختلف شاشة العرض والعمليات وقد يكون إجراء بعض الوظائف مثل النقل أو التبادل غير ممكن مع كل الأجهزة المتوافقة مع تقنية Bluetooth.

تلقي البيانات عبر Bluetooth

1 اضغط على ◯ > ⊞ > ⚙ > علامة التبويب **الشبكات**> **Bluetooth**.

2 انقر ○ لتشغيل Bluetooth.

3 ستتلقى طلبًا لقبول محاولة الاقتران من الجهاز المُرسِل. احرص على تحديد **قبول**.

Wi-Fi Direct

يوفر Wi-Fi Direct اتصالاً مباشرًا بين الأجهزة الممكنة لاستخدام Wi-Fi من دون الحاجة إلى نقطة وصول.

تشغيل Wi-Fi Direct

1 اضغط على ◯ > ⊞ > ⚙ > علامة التبويب **الشبكات**> **Wi-Fi**.

2 اضغط على ⋮ >**خيارات Wi-Fi المتقدمة** > **Wi-Fi Direct**.

ملاحظة: عندما يكون الجهاز مدرجًا في هذه القائمة، يكون مرئيًا لأجهزة Wi-Fi Direct الأخرى المرئية والقريبة.

نقل البيانات بين الكمبيوتر الشخصي والجهاز

يمكنك نسخ بيانات أو نقلها بين الكمبيوتر الشخصي والجهاز.

نقل البيانات

1. قم بتوصيل الجهاز بالكمبيوتر الشخصي باستخدام كيبل USB المتوفر مع الهاتف.
2. افتح لوحة الإشعارات واضغط على نوع الاتصال الحالي وحدد **جهاز الوسائط (بروتوكول نقل الوسائط)**.
3. سيظهر إطارًا منبثقًا على الكمبيوتر الشخصي، ما يسمح لك بنقل البيانات المطلوبة.

ملاحظة:

- يلزم تثبيت برنامج التشغيل LG Android Platform Driver على الكمبيوتر الشخصي للتمكّن من اكتشاف الهاتف.
- تحقق من متطلبات استخدام **جهاز الوسائط (بروتوكول نقل الوسائط)**.

العناصر	المطلب
برنامج التشغيل	Microsoft Windows XP SP3 أو Vista أو أعلى
إصدار Window Media Player	Windows Media Player 10 أو إصدار أعلى

المكالمات

إجراء مكالمة

1 اضغط على لفتح لوحة الطلب.

2 أدخل الرقم باستخدام لوحة الطلب. لحذف رقم، اضغط على .

3 بعد إدخال الرقم المطلوب، اضغط على لإجراء المكالمة.

4 لإنهاء المكالمة، اضغط على .

تلميح! لإدخال علامة "+" لإجراء مكالمات دولية، المس باستمرار 0+.

الاتصال بالأسماء

1 اضغط على لفتح الأسماء.

2 مرّر عبر قائمة الأسماء. يمكنك أيضًا إدخال الاسم في حقل البحث أو تمرير شريط الأحرف الأبجدية في الجانب الأيسر من الشاشة.

3 في القائمة الظاهرة على الشاشة، اضغط على للاتصال.

الرد على مكالمة ورفضها

- مرر في أي اتجاه للرد على المكالمة الواردة.
- مرر في أي اتجاه لرفض مكالمة واردة.

ملاحظة: اضغط أو مرّر إصبعك على **الرفض برسالة** إذا كنت تريد إرسال رسالة إلى المتصل.

إجراء مكالمة ثانية

1 أثناء المكالمة الأولى، اضغط على ⋮ > **إضافة مكالمة** وأدخل الرقم.

2 اضغط على لإجراء المكالمة.

3 يتم عرض المكالمتين معًا على شاشة المكالمة. يتم إقفال المكالمة الأولية ووضعها في حالة الانتظار.

4 اضغط على الرقم المعروض للتبديل بين المكالمات. أو اضغط على لبدء مكالمة جماعية.

5 لإنهاء كل المكالمات، اضغط على .

ملاحظة: ستُفرض عليك رسوم مقابل كل مكالمة تجريها.

عرض سجلات المكالمات

على الشاشة الرئيسية، اضغط على وحدد **السجلات**.

يتم عرض قائمة بكل المكالمات الصادرة والمستلمة والتي لم يرد عليها.

تلميح!

- اضغط على أي إدخال في سجل المكالمات لعرض تاريخ المكالمة ووقتها ومدتها.
- اضغط على ⋮، ثم اضغط على **حذف الكل** لحذف كافة العناصر المسجلة.

إعدادات المكالمات

يمكنك تكوين إعدادات المكالمات الهاتفية، مثل إعادة توجيه المكالمات بالإضافة إلى الميزات المميزة الأخرى التي تقدمها شركة الاتصالات.

1 على الشاشة الرئيسية، اضغط على لفتح لوحة الطلب.

2 اضغط على ⋮ لعرض الخيارات المتوفرة.

3 اضغط على **إعدادات المكالمات** وقم بتكوين الخيارات المطلوبة.

الاسماء

يمكنك إضافة أسماء إلى الهاتف ومزامنتها مع الأسماء الموجودة في حساب Google أو الحسابات الأخرى التي تدعم مزامنة الأسماء.

البحث عن اسم

1 اضغط على لفتح الأسماء.

2 اضغط على **بحث في الاسماء** وأدخل الاسم باستخدام لوحة المفاتيح.

إضافة اسم جديد

1 اضغط على وأدخل رقم الاسم الجديد. اضغط على الحقل **اسم جديد**، أو > **إضافة إلى الأسماء** > **اسم جديد**.

2 إذا أردت إضافة صورة إلى الاسم الجديد، اضغط على منطقة الصورة. اختر بين **التقاط صورة** أو **اختر من المعرض**.

3 أدخل معلومات الاسم المطلوبة.

4 اضغط على **حفظ**.

الأسماء المفضلة

يمكنك تصنيف الأسماء التي تطلبها بشكل متكرر كمفضلة.

إضافة اسم إلى المفضلة

1 اضغط على لفتح الأسماء.

2 اضغط على اسم لعرض تفاصيله.

3 اضغط على النجمة في الجهة العليا اليسرى من الشاشة. يتغيّر لون النجمة إلى اللون الأصفر.

إزالة اسم من قائمة المفضلة

1 اضغط على لفتح الأسماء.

2 اضغط على علامة التبويب **المفضلة** واختر اسمًا لعرض تفاصيله.

3 اضغط على النجمة الصفراء في الجهة العليا اليسرى من الشاشة. يتغيّر لون النجمة إلى لون داكن وتتم إزالة الاسم من المفضلة.

إنشاء مجموعة

1 اضغط على لفتح الأسماء.

2 اضغط على **المجموعات** > ⋮ > **مجموعة جديدة**.

3 أدخِل اسمًا للمجموعة الجديدة. يمكنك أيضًا تعيين نغمة رنين مميزة للمجموعة التي تم إنشاؤها حديثًا.

4 اضغط على **إضافة أعضاء** لإضافة أسماء إلى المجموعة.

5 اضغط على **حفظ** لحفظ المجموعة.

ملاحظة: إذا حذفت مجموعة، لن تفقد الأسماء التي تم تعيينها إلى تلك المجموعة. بل ستبقى موجودة في قائمة الأسماء.

الرسائل

يجمع الهاتف بين ميزة إرسال الرسائل النصية ورسائل الوسائط المتعددة في قائمة واحدة بديهية وسهلة الاستخدام.

إرسال رسالة

1 اضغط على على الشاشة الرئيسية وعلى لإنشاء رسالة جديدة.

2 أدخل اسمًا أو رقم اسم في الحقل **إلى**. بمجرد إدخال اسم، تظهر الأسماء المطابقة. يمكنك الضغط على مستلم مقترح وإضافة أكثر من اسم واحد.

ملاحظة: قد يتم فرض رسوم عليك مقابل كل رسالة نصية ترسلها. يرجى استشارة موفر الخدمة لديك.

3 اضغط على حقل النص وابدأ بإدخال الرسالة.

4 اضغط على لفتح قائمة الخيارات. اختر أيًا من الخيارات المتوفرة.

تلميح! يمكنك الضغط على لإرفاق الملف الذي تريد مشاركته في الرسالة.

5 اضغط على **إرسال** لإرسال الرسالة.

تلميح!

- قد يختلف الحدّ المؤلف من 160 حرفًا من بلدٍ إلى آخر وفقًا لكيفية ترميز الرسالة النصية واللغة المستخدمة في الرسالة.
- إذا تمت إضافة ملف صور أو فيديو أو صوت إلى رسالة نصية، فستتحوّل تلقائيًا إلى رسالة وسائط متعددة وسيتم فرض رسوم وفقًا لذلك.

ملاحظة: عند تلقي رسالة نصية أثناء مكالمة، فسيصدر إشعارًا صوتيًا.

عرض المحادثات

تظهر الرسائل التي تم تبادلها مع طرف آخر بترتيب زمني لتتمكن من رؤية محادثاتك والعثور عليها بسهولة.

تغيير إعدادات الرسائل

يتم تحديد إعدادات الرسائل الخاصة بالهاتف مسبقًا للسماح لك بإرسال الرسائل على الفور. يمكنك تغيير الإعدادات وفقًا لتفضيلاتك.

- اضغط على في الشاشة الرئيسية واضغط على > **الإعدادات**.

البريد الإلكتروني

يمكنك استخدام تطبيق البريد الإلكتروني لقراءة رسائل البريد الإلكتروني من موفري خدمة غير Gmail. يدعم تطبيق البريد الإلكتروني أنواع الحسابات التالية: POP3 وIMAP وMicrosoft Exchange (لمستخدمي Enterprise).

إدارة حسابات البريد الإلكتروني

لفتح تطبيق البريد الإلكتروني

اضغط على > > .

في المرة الأولى التي تقوم فيها بفتح تطبيق البريد الإلكتروني، يفتح معالج الإعداد لمساعدتك في إضافة حساب بريد إلكتروني.

إضافة حساب بريد إلكتروني آخر:

- اضغط على > > > > **الإعدادات** > **إضافة حساب**.

تغيير الإعدادات العامة لبريد إلكتروني:

- اضغط على > > > > **الإعدادات** > **الإعدادات العامة**.

حذف حساب بريد إلكتروني:

- اضغط على > > > > **الإعدادات** > > **إزالة الحساب** > تحديد الحساب المراد حذفه > **إزالة** > **نعم**.

العمل مع مجلدات الحسابات

اضغط على > > > > و حدد **مجلدات**.

يملك كل حساب مجلد صندوق وارد وصندوق صادر ورسائل مرسلة ومسودات. قد تتوفر لديك مجلدات إضافية، ويتوقف ذلك على الميزات المدعومة من قبل موفر خدمة الحسابات.

إنشاء بريد إلكتروني وإرساله

1 في تطبيق @، اضغط على لإنشاء بريد إلكتروني جديد.

2 أدخل عنوانًا للمستلم المراد إرسال الرسالة إليه. أثناء قيامك بإدخال النص، تظهر العناوين المطابقة من قائمة الأسماء الخاصة بك. قم بفصل العناوين المتعددة بفواصل منقوطة.

3 اضغط على حقل **نسخة/نسخة مخفية** لإرسال نسخة أو نسخة مخفية إلى أسماء/عناوين بريد إلكتروني أخرى.

4 اضغط على حقل النص وأدخل الرسالة.

5 اضغط على لإرفاق الملف الذي تريد إرساله مع الرسالة.

6 اضغط على لإرسال الرسالة.

خيارات الكاميرا في محدد المنظر

لفتح تطبيق الكاميرا، اضغط على ○ > ⋮⋮⋮ > .

يمكنك استخدام الكاميرا أو كاميرا الفيديو لالتقاط الصور ومقاطع الفيديو ومشاركتها.

ملاحظة: احرص على تنظيف غطاء العدسة الواقي بقطعة قماش مصنوعة من الألياف الدقيقة قبل التقاط الصور. يمكن أن يتسبب غطاء العدسة الوسخ بالتقاط صور غير واضحة مع تأثير "الهالة".

1. **إخفاء/عرض الخيارات** – اضغط على هذا الخيار لإخفاء/عرض خيارات الكاميرا في محدد المنظر.
2. **الفلاش** – يسمح لك هذا الخيار بإدارة فلاش الكاميرا.
3. **تبديل الكاميرا** – اضغط للتبديل بين عدسة الكاميرا الخلفية والعدسة الأمامية.
4. **الإعدادات** – اضغط على هذا الرمز لفتح قائمة إعدادات الكاميرا.
5. **المعرض** – اضغط لعرض آخر صورة أو فيديو تم التقاطه.
6. **تسجيل** – اضغط لبدء التسجيل.
7. **التقاط** – اضغط على هذا الخيار لالتقاط صورة.

8 **مفتاح الرجوع** – اضغط للخروج من الكاميرا.

استخدام الإعدادات المتقدمة

في محدد المنظر الخاص بالكاميرا، اضغط على ⚙ لعرض الخيارات المتقدمة. اضغط على كل رمز لضبط إعدادات الكاميرا التالية.

	تعيين حجم الصورة والفيديو.
	يسمح لك هذا الخيار بالتقاط الصور بواسطة أوامر صوتية. عند تشغيل هذه الميزة، ما عليك سوى قول **Smile** أو **Cheese** أو **LG** وما إلى ذلك لالتقاط صورة.
	تعيين مؤقت الكاميرا. هذا خيار مثالي إن أردت أن تظهر في الصورة أو الفيديو.
	يسمح لك هذا الخيار بالتقاط صور أفضل وتسجيل مقاطع فيديو بشكل أفضل عبر عرض خطوط شبكة للمساعدة في المحاذاة.
	يسمح لك هذا الخيار بمعرفة كيفية عمل وظيفة. سيوفر لك هذا الرمز دليل للتعليمات.

ملاحظة: لا يتوفر صوت اللاقط عند تمكين وضع الاهتزاز أو الوضع صامت.

التقاط صورة

1 اضغط على ○ > ⊞ > .

2 حدد إطار الهدف على شاشتك.

3 يشير المربّع الذي يظهر حول هدف الصورة إلى تركيز الكاميرا على هذا الهدف.

4 اضغط على لالتقاط صورة. سيتم حفظ صورتك تلقائيًا في المعرض.

بعد التقاط الصورة

اضغط على الصورة المصغرة للصورة على الشاشة لعرض آخر صورة التقطتها.

	اضغط لتحرير الصورة.
	اضغط لالتقاط صورة أخرى على الفور.
	اضغط لإرسال صورتك إلى الآخرين أو مشاركتها عبر أي من خدمات شبكات التواصل الاجتماعي المتوفرة.
	اضغط لحذف الصورة.
	اضغط للوصول إلى الخيارات الإضافية.
	اضغط لإضافة الصورة إلى المفضلة.

تسجيل فيديو

1 اضغط على ○ > ⊞ > .

2 حدد إطار الهدف على شاشتك.

3 اضغط على لبدء تسجيل الفيديو.

4 يُعرض طول التسجيل في أعلى الشاشة.

ملاحظة: اضغط على لالتقاط صور أثناء تسجيل الفيديو.

5 اضغط على ⏸ لإيقاف تسجيل الفيديو مؤقتًا. يمكنك استئناف التسجيل مجددًا عبر الضغط على ●.

أو

اضغط على ■ لإيقاف التسجيل. سيتم حفظ الفيديو تلقائيًا في المعرض.

بعد تسجيل فيديو

اضغط على الصورة المصغرة للفيديو على الشاشة لعرض آخر مقطع فيديو سجّلته.

	اضغط لتسجيل فيديو آخر على الفور.
	اضغط لفتح خيارات المشاركة المتوفرة (مثل الرسائل أو Bluetooth) للمشاركة.
	اضغط لحذف الفيديو.
	اضغط للوصول إلى الخيارات الإضافية.
	اضغط لإضافة الفيديو إلى **المفضلة**.

التركيز التلقائي المتعدد النقاط

عند التقاط صورة، تعمل ميزة التركيز التلقائي المتعدد النقاط (AF) تلقائيًا وتسمح لك برؤية صورة واضحة.

المعرض

يظهر تطبيق المعرض الصور ومقاطع الفيديو الموجودة في وحدة التخزين، بما في ذلك تلك التي التقطتها بواسطة تطبيق الكاميرا وتلك التي قمت بتنزيلها من الويب أو مواقع أخرى.

1 اضغط على ○ > ⊞ > لعرض الصور المخزنة في التخزين.

2 اضغط على ألبوم لفتحه وعرض محتوياته. (يتم عرض الصور ومقاطع الفيديو في الألبوم بحسب الترتيب الزمني.)

3 اضغط على صورة في ألبوم لعرضها.

ملاحظة:

- قد تكون بعض تنسيقات الملفات غير مدعومة وفقًا للبرنامج المثبّت.
- قد لا تعمل بعض الملفات بشكل صحيح بسبب الترميز.

عرض الصور

يعرض المعرض صورك ضمن مجلدات. عندما يقوم تطبيق، مثل البريد الإلكتروني، بحفظ صورة، يتم إنشاء مجلد Download (التنزيل) تلقائياً لاحتواء الصورة. وبطريقة مماثلة، يؤدي التقاط لقطة شاشة تلقائياً إلى إنشاء مجلد Screenshots (لقطات الشاشة).

يتم عرض الصور بحسب تاريخ إنشائها. حدد صورة لعرضها بملء الشاشة. مرر إلى اليسار أو اليمين لعرض الصورة التالية أو السابقة.

التكبير والتصغير

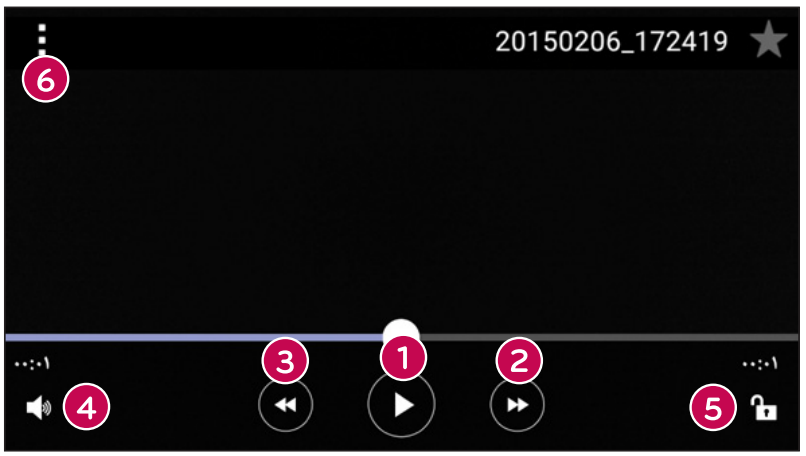
استخدم إحدى الطرق التالية لتكبير صورة معينة:

- اضغط مرتين في أي مكان للتكبير.
- أبعِد إصبعين عن بعضهما في أي مكان لتكبير الصورة. ضمّ إصبعين إلى بعضهما أو اضغط مرتين على الصورة لتصغيرها.

خيارات الفيديو

1 اضغط على ○ > ⊞ > .

2 حدد الفيديو الذي تريد مشاهدته.



1 ▶ / ⏸	المس لاستئناف تشغيل الفيديو أو إيقاف تشغيله مؤقتًا.

2	اضغط للتقديم السريع 10 ثواني.
3	اضغط للإرجاع 10 ثواني.
4	اضغط لتعديل مستوى صوت الفيديو.
5	اضغط لقفل/إلغاء قفل الشاشة.
6	اضغط للوصول إلى الخيارات الإضافية.

ملاحظة:

- عند تشغيل فيديو، مرّر الجانب الأيمن من الشاشة إلى الأعلى أو الأسفل لضبط مستوى الصوت.
- أثناء تشغيل فيديو، مرّر الجهة اليسرى من الشاشة لأعلى أو لأسفل لضبط السطوع.
- عند تشغيل فيديو، مرّر إصبعك من اليسار إلى اليمين (أو العكس) للتقديم أو الإرجاع بسرعة.

تعديل الصور

عند عرض صورة، اضغط على .

حذف الصور/ملفات الفيديو

استخدم إحدى الطرق التالية:

- في مجلد، اضغط على ، وحدد الصور/مقاطع الفيديو، ثم اضغط على **حذف**.
- عند عرض صورة، اضغط على .

تعيين الخلفية

عند عرض صورة، اضغط على > **ضبط الصورة كـ** لتعيين الصورة كخلفية أو تعيينها إلى اسم.

ملاحظة:

- قد تكون بعض تنسيقات الملفات غير مدعومة وفقًا للبرنامج المثبّت.
- إذا تجاوز الملف حجم الذاكرة المتاحة، فقد يحدث خطأ عند فتح الملفات.

موسيقى

يأتي الهاتف مزوّدًا بمشغّل موسيقى يمكّنك من تشغيل كل المسارات المفضلة لديك.

تشغيل أغنية

1 اضغط على ○ > ⊞ > .

2 اضغط على علامة التبويب **الأغاني**.

3 حدد الأغنية التي تريد تشغيلها.

4 تتوفر الخيارات التالية.

1	★	اضغط لإضافة الأغنية إلى المفضلة.
2	☰	اضغط لفتح قائمة التشغيل الحالية.
3	⋮	اضغط للوصول إلى الخيارات الإضافية.

4		اضغط لتشغيل قائمة التشغيل الحالية في وضع مزج المسارات (يتم تشغيل المسارات في ترتيب عشوائي).
5		اضغط للتبديل بين تكرار كل الأغاني أو تكرار الأغنية الحالية أو إيقاف تشغيل التكرار.
6		اضغط لضبط مستوى الصوت.
7		اضغط لإعادة تشغيل المسار الحالي أو التخطي إلى المسار السابق في الألبوم أو قائمة التشغيل أو قائمة مزج المسارات. المس باستمرار لإرجاع التشغيل.
8		اضغط لإيقاف التشغيل مؤقتاً.
		اضغط لاستئناف التشغيل.
9		اضغط للانتقال إلى المسار التالي في الألبوم أو قائمة التشغيل أو قائمة مزج المسارات. المس باستمرار للتقديم السريع.
10		اضغط لفتح مكتبة الموسيقى.

ملاحظة:

- قد تكون بعض تنسيقات الملفات غير مدعومة وفقًا للبرنامج المثبّت.
- إذا تجاوز الملف حجم الذاكرة المتاحة، فقد يحدث خطأ عند فتح الملفات.

ملاحظة: قد تخضع حقوق تأليف ونشر ملفات الموسيقى لحماية المعاهدات الدولية وقوانين حقوق النشر الوطنية. ولهذا، فقد يكون من الضروري الحصول على إذن أو ترخيص لإعادة إنتاج الموسيقى أو نسخها. تمنع القوانين الوطنية في بعض البلدان النسخ الخاص للمواد المحمية بحقوق النشر. قبل تحميل الملف أو نسخه، يرجى التحقق من القوانين الوطنية للبلد المعني والمتعلقة باستخدام مثل هذه المواد.

الأدوات المساعدة

الساعة

يوفر لك تطبيق الساعة إمكانية الوصول إلى وظائف التنبيهات والمؤقت والساعة العالمية وساعة الإيقاف. يمكنك الوصول إلى هذه الوظائف عبر الضغط على علامات التبويب في أعلى الشاشة أو التمرير أفقيًا عبر الشاشة.

اضغط على ○ > ⊞ > .

تنبيهات

يسمح لك تطبيق التنبيهات بتعيين تلك الأخيرة.

1. افتح تطبيق ، ثم حدد علامة التبويب **تنبيهات**.
2. اضغط + لإضافة منبه جديد.
3. اضبط الإعدادات كما تقتضي الحاجة واضغط على **حفظ**.

ملاحظة: يمكنك أيضًا الضغط على منبه موجود لتحريره.

المؤقت

يمكن أن تعلمك علامة التبويب المؤقت بإصدار إشارة صوتية بعد مرور فترة زمنية محددة.

1. افتح تطبيق ، ثم حدد علامة التبويب **المؤقت**.
2. عيّن الوقت المطلوب على المؤقت.
3. اضغط على **بدء** لتشغيل المؤقت.
4. اضغط على **إيقاف** لإيقاف تشغيل المؤقت.

الساعة العالمية

تسمح لك علامة التبويب الساعة العالمية بالتحقق بسهولة من الوقت الحالي في مدن أخرى حول العالم.

1. افتح تطبيق ، ثم حدد علامة التبويب **الساعة العالمية**.
2. اضغط على + وحدد المدينة المطلوبة.

ساعة الإيقاف

تسمح لك علامة التبويب ساعة الإيقاف باستخدام الهاتف كساعة إيقاف.

1 افتح تطبيق ، ثم حدد علامة التبويب **ساعة الإيقاف**.

2 اضغط على المفتاح **بدء** لبدء تشغيل ساعة الإيقاف.

- اضغط على المفتاح **الدورة** لتسجيل أوقات الدورة.

3 اضغط على الزر **إيقاف** لإيقاف تشغيل ساعة الإيقاف.

الحاسبة

يسمح لك تطبيق الحاسبة بإجراء العمليات الحسابية باستخدام حاسبة عادية أو علمية.

1 اضغط على > > .

2 اضغط على مفاتيح الأرقام لإدخال الأرقام.

3 بالنسبة للعمليات الحسابية البسيطة، اضغط على الوظيفة التي تريدها لإجراء العمليات التالية (+ أو − أو × أو ÷)، يتبعها بـ =.

ملاحظة: بالنسبة إلى العمليات الحسابية الأكثر تعقيدًا، اضغط على ⋮ و اختر الحاسبة العلمية.

التقويم

يسمح لك تطبيق التقويم بتعقّب جدول الأحداث.

1 اضغط على > > .

2 اضغط على التاريخ الذي تريد إضافة حدث إليه. ثم اضغط على + .

مسجل الصوت

يسجّل تطبيق مسجّل الصوت ملفات صوتية لتستخدمها بطرق مختلفة.

تسجيل ملف صوتي أو صوت

1 اضغط على > > .

2 اضغط على للبدء بالتسجيل.

3 اضغط على ■ لإنهاء التسجيل.

4 اضغط على ▶ للاستماع إلى التسجيل.

ملاحظة: اضغط على ☰ للوصول إلى التسجيلات. يمكنك الاستماع إلى التسجيلات المحفوظة.

البحث الصوتي

استخدم هذا التطبيق للبحث في صفحات الويب باستخدام الصوت.

1 اضغط على ○ > ⋮⋮⋮ > مجلد**Google** > 🎤.

2 قل كلمة أساسية أو عبارة عند ظهور رسالة **تحدث الآن** على الشاشة. حدد إحدى الكلمات الأساسية المقترحة التي تظهر.

ملاحظة: قد لا يتوفر هذا التطبيق استنادًا إلى المنطقة أو موفر الخدمة.

تنزيلات

استخدم هذا التطبيق لمشاهدة الملفات التي تم تنزيلها عبر التطبيقات.

- اضغط على ○ > ⋮⋮⋮ > 📥.

ملاحظة: قد لا يتوفر هذا التطبيق استنادًا إلى المنطقة أو موفر الخدمة.

راديو FM

تتوفر ميزة راديو FM مدمجة في الهاتف. الأمر الذي يمكّنك من ضبط محطاتك المفضلة والاستماع إليها أثناء التنقل.

- اضغط على ○ > ⋮⋮⋮ > .

تلميح! عليك توصيل سماعات الأذن لاستخدامها كهوائي.

ملاحظة: قد لا يتوفر هذا التطبيق استنادًا إلى المنطقة أو موفر الخدمة.

متصفح الويب

الإنترنت

يوفر لك الإنترنت عالمًا سريعًا ومتنوعًا من الألعاب والموسيقى والأخبار والرياضة والترفيه وأكثر من ذلك بكثير. كل هذا على هاتفك المحمول.

ملاحظة: يتم فرض رسوم إضافية عند الاتصال بهذه الخدمات وتنزيل المحتوى. اتصل بموفر الشبكة للتحقق من رسوم البيانات.

1 اضغط على ○ > ⊞ > 🌐.

استخدام شريط أدوات ويب

مرّر إلى أعلى صفحة الويب للوصول إلى شريط أدوات المتصفح.

⇦	اضغط للرجوع صفحة واحدة إلى الخلف.
⇨	اضغط للتقدم صفحة واحدة.
⌂	اضغط للانتقال إلى الصفحة الرئيسية.
⊞	اضغط لفتح علامة تبويب جديدة.
🔖	اضغط للوصول إلى الإشارات المرجعية.

عرض صفحات ويب

اضغط على حقل العنوان وأدخل عنوان الويب، ثم اضغط على **اذهب** على لوحة المفاتيح.

فتح صفحة

للانتقال إلى صفحة جديدة، اضغط على 1 > +.

للانتقال إلى صفحة ويب أخرى اضغط على 2، مرر لأعلى أو لأسفل، واضغط على الصفحة لتحديدها.

البحث في ويب باستخدام الصوت

اضغط على حقل العنوان، ثم اضغط على . قُل كلمة أساسية وحدد إحدى الكلمات الأساسية المقترحة التي تظهر عندما يُطلب منك ذلك.

ملاحظة: قد لا تتوفر هذه الميزة استنادًا إلى المنطقة أو موفر الخدمة.

اشارات مرجعية

لتمييز صفحة الويب الحالية كإشارة مرجعية، اضغط على > **إضافة إلى الإشارات المرجعية** > **موافق**.

لفتح صفحة ويب وضعت عليها إشارة مرجعية، اضغط على وحدد الصفحة المطلوبة.

سجل

اضغط على > علامة التبويب **السجل** لفتح قائمة بصفحات الويب التي تمت زيارتها مؤخرًا.

لمسح كافة المحفوظات، اضغط على > **نعم**.

Chrome

استخدم Chrome للبحث عن المعلومات وتصفح صفحات ويب.

1 اضغط على > > .

ملاحظة: قد لا يتوفر هذا التطبيق وفقًا للمنطقة وموفر الخدمة.

عرض صفحات ويب

اضغط على حقل العنوان ثم أدخل عنوان ويب أو معيار بحث.

فتح صفحة

لفتح صفحة جديدة، اضغط على > **علامة تبويب جديدة**.

للانتقال إلى صفحة ويب أخرى، اضغط على واضغط على الصفحة لتحديدها.

الإعدادات

يتضمن تطبيق الإعدادات غالبية الأدوات لتخصيص الهاتف وتكوينه. يتناول هذا القسم وصفًا لجميع الإعدادات الموجودة في تطبيق الإعدادات.

لفتح تطبيق الإعدادات

- اضغط على ○ > المس باستمرار □ > **إعدادات النظام**.

- أو -

- اضغط على ○ > ⊞ > ⚙.

الشبكات

< شبكات لاسلكية >

Wi-Fi

لتشغيل Wi-Fi للاتصال بشبكات Wi-Fi المتوفرة.

Bluetooth

لتشغيل ميزة Bluetooth اللاسلكية أو إيقاف تشغيلها لاستخدام Bluetooth.

بيانات الهاتف المحمول

لعرض استخدام البيانات وحدّ استخدام بيانات الجهاز المحمول.

إعدادات المكالمات

قم بتكوين إعدادات مكالمات الهاتف، مثل إعادة توجيه المكالمات والميزات الخاصة الأخرى التي توفرها شركة الاتصالات.

- **البريد الصوتي** – يسمح لك هذا الخيار بتحديد خدمة البريد الصوتي الخاصة بشركة المحمول.
- **أرقام الاتصال الثابت** – لتشغيل وتجميع قائمة بالأرقام التي يمكن الاتصال بها من هاتفك. ستحتاج إلى رمز PIN2 الذي يوفره المشغّل. وستتمكّن من الاتصال بالأرقام المدرجة في قائمة أرقام الاتصال الثابت فقط من هاتفك.
- **نافذة منبثقة للمكالمة الواردة** – لعرض إطار منبثق لمكالمة صوتية أثناء استخدام تطبيق.
- **رفض المكالمة** – يتيح لك ضبط وظيفة رفض المكالمة.

- **الرفض برسالة** – عند رفض مكالمة، يمكنك إرسال رسالة بسرعة باستخدام هذه الوظيفة. ويعتبر هذا الأمر مفيداً إذا رغبت في رفض مكالمة أثناء اجتماع.
- **إعادة توجيه المكالمة** – يسمح لك هذا الخيار بتعيين خيارات إعادة توجيه المكالمات.
- **رد آلي** – لتعيين الوقت قبل أن يجيب الجهاز اللاسلكي المتصل تلقائيًا على المكالمة الواردة.
- **اهتزاز عند الاتصال** – لاهتزاز الهاتف عندما يقوم الطرف الآخر بالرد على المكالمة.
- **حفظ الأرقام غير المعروفة** – لإضافة الأرقام غير المعروفة إلى الأسماء بعد المكالمة.
- **مفتاح التشغيل ينهي المكالمة** – يتيح لك تحديد إنهاء المكالمة.
- **حظر المكالمات** – لحظر المكالمات الواردة أو الصادرة أو الدولية.
- **مدة المكالمة** – لعرض مدة المكالمات بما في ذلك المكالمة الأخيرة والمكالمات الصادرة والواردة وكل المكالمات.
- **إعدادات إضافية** – يسمح لك هذا الخيار بتغيير الإعدادات التالية.

هوية المتصل: يسمح لك هذا الخيار باختيار ما إذا كنت تريد أن يظهر رقمك في مكالمة صادرة.

انتظار المكالمات: في حالة تنشيط وظيفة انتظار المكالمات، فسيعلمك الهاتف بوجود مكالمة واردة أثناء إجراء مكالمة أخرى (بناءً على موفر الشبكة).

< التوصيل >

المشاركة والاتصال

- **LG PC Suite** – قم بتوصيل LG PC Suite بهاتفك لإدارة محتوى الوسائط المتعددة والتطبيقات بسهولة.

الاتصال والشبكات

- **اتصال USB** – يمكنك مشاركة اتصال بيانات هاتفك مع كمبيوتر عبر تشغيل اتصال USB.
- **نقطة Wi-Fi المحمولة** – يمكنك أيضًا استخدام الهاتف لتوفير اتصال ذي نطاق ترددي عريض للهاتف المحمول. قم بإنشاء نقطة اتصال وشارك اتصالك.
- **ربط البلوتوث** - يسمح لك هذا الخيار بإنشاء اتصال بين أجهزة أخرى وهاتفك عبر تقنية Bluetooth ومشاركة اتصال الإنترنت.
- **مساعدة** – لعرض معلومات حول اتصال USB ونقطة Wi-Fi المحمولة وربط Bluetooth.
- **وضع الرحلات الجوية** – ضع علامة اختيار على هذا الخيار لإيقاف تشغيل كل الاتصالات والمكالمات اللاسلكية.
- **شبكات الهاتف** – لتعيين خيارات وضع الشبكة ومشغّلي الشبكات وأسماء نقاط الوصول وغير ذلك.

- **VPN** – يمكنك من هاتفك إضافة شبكات خاصة ظاهرية (VPNs) وإعدادها وإدارتها. تسمح لك هذه الشبكات بالاتصال بالموارد الموجودة داخل شبكة محلية محمية، مثل شبكة شركتك، والوصول إليها.

الصوت

< أساسي >

أوضاع الصوت

يسمح لك هذا الخيار بتعيين وضع الصوت إلى **الصوت** أو **اهتزاز فقط** أو **عدم الإزعاج**.

مستوى الصوت

لضبط إعدادات مستوى صوت الهاتف لملاءمة احتياجاتك وبيئتك.

< نغمات الرنين و اهتزاز >

نغمة رنين

حدد نغمة الرنين للمكالمات الواردة.

صوت الإشعارات

حدد نغمة رنين للإشعارات مثل تلقي رسائل جديدة أو أحداث التقويم.

صوت مع اهتزاز

ضع علامة اختيار على هذا الخيار ليهتزّ الهاتف عند تلقي مكالمات.

نوع الاهتزاز

يسمح لك هذا الاختيار بتعيين نوع الاهتزاز للإشعارات.

< الإشعارات >

عدم الإزعاج

اضغط لتعيين الإشعارات. لن تزعجك الإشعارات.

تأمين الشاشة

يسمح لك هذا الخيار بعرض كل الإشعارات على شاشة القفل.

تطبيقات

يسمح لك هذا الخيار بتعيين إشعارات للتطبيقات.

< إعدادات متقدمة >

الاهتزاز عند الضغط

ضع علامة اختيار على هذا الخيار ليهتزّ الهاتف عند الضغط على مفاتيح اللمس على الشاشة الرئيسية وأثناء التفاعلات الأخرى مع واجهة الاستخدام.

تأثيرات الصوت

تسمح لك هذه القائمة بتحديد ما إذا كنت تريد سماع النغمات عند الضغط على الأرقام على لوحة الاتصال وعند تحديد خيارات على الشاشة وغيرها المزيد.

- **أصوات لمس لوحة الطلب** – ضع علامة اختيار على هذا الخيار لتشغيل النغمات أثناء استخدام لوحة الطلب.
- **صوت اللمس** – ضع علامة اختيار على هذا الخيار لتشغيل الصوت أثناء إجراء تحديدات على الشاشة.
- **أصوات قفل الشاشة** – ضع علامة اختيار على هذا الخيار لتشغيل الصوت عند إقفال الشاشة وإلغاء قفلها.

إشعارات الرسائل/المكالمات الصوتية

السماح للهاتف بقراءة المكالمات الواردة وأحداث الرسائل تلقائيًا.

إعدادات الشاشة

< الرئيسية و قفل >

الشاشة الرئيسية

- **تحديد الشاشة الرئيسية** – لتحديد السمة المطلوبة للشاشة الرئيسية. اختر من بين **الرئيسية** (تخطيط Android القياسي) أو **EasyHome** (الإصدار المبسّط للمستخدمين غير المعتادين على التنقل عبر وظائف Android).
- **سمة** – لضبط سمة الشاشة على جهازك.
- **خلفية الشاشة** – لتعيين الخلفية التي تريد استخدامها على الشاشة الرئيسية.
- **تأثيرات الشاشة** - يتيح لك هذا الخيار تحديد نوع التأثير المطلوب عرضه عند التمرير من مساحة محيطة للشاشة الرئيسية إلى التالية.
- **السماح بالتكرار الحلقي للشاشة الرئيسية** – ضع علامة اختيار للسماح بتمرير الشاشة الرئيسية بشكل مستمر (الرجوع إلى الشاشة الأولى بعد الشاشة الأخيرة).
- **عمل ملفات احتياطية للشاشة الرئيسية واستعادتها** – للتعيين إلى إجراء نسخ احتياطي لتخطيط تطبيق الشاشة الرئيسية والخلفية واستعادتهما.

- **مساعدة** – اضغط على هذا الخيار للحصول على معلومات حول استخدام الشاشة الرئيسية للجهاز.

تأمين الشاشة

- **إختر قفل الشاشة** – لتعيين نوع قفل الشاشة لتأمين الهاتف. يتم فتح مجموعة من الشاشات التي ترشدك أثناء رسم نقش إلغاء قفل الشاشة. إذا قمت بتمكين النقش كنوع القفل عند تشغيل الهاتف أو تنشيط الشاشة، فستتم عندئذٍ مطالبتك برسم نقش إلغاء القفل لإلغاء قفل الشاشة.
- **Smart Lock** – لإبقاء الهاتف غير مقفل عندما يكون متصلاً بجهاز Bluetooth موثوق به أو عندما تكون متواجدًا في موقع مألوف مثل المنزل أو مكان العمل أو عندما يتعرّف على وجهك.
- **تأثيرات الشاشة** – لضبط خيارات تأثيرات الشاشة.
- **خلفية الشاشة** - لتحديد الخلفية المطلوب عرضها على شاشة القفل.
- **اختصارات** – لتخصيص الاختصارات على شاشة القفل.
- **معلومات الاتصال للهاتف المفقود** – حدد ما إذا كنت تريد عرض معلومات المالك على شاشة القفل وتخصيص معلومات المالك.
- **مؤقت الإغلاق** – يتيح لك ضبط مقدار الوقت قبل قفل الشاشة تلقائيًا بعد انقضاء مهلة الشاشة.
- **يقفل زر الطاقة على الفور** – ضع علامة اختيار على هذا الخيار لإقفال الشاشة على الفور عند الضغط على زر **الطاقة/القفل**. يمنع هذا الضبط ضبط مؤقت قفل الأمان.

أزرار اللمس في الشاشة الرئيسية

حدد مجموعة مفاتيح اللمس على الشاشة الرئيسية ولونها وإذا ما كنت تريد استخدام الخلفية الشفافة.

< الخط >

نوع الخط

لتحديد نوع الخط المطلوب.

حجم الخط

لتحديد حجم الخط المطلوب.

< إعدادات الشاشة الأخرى >

السطوع

لضبط سطوع الشاشة باستخدام شريط التمرير.

تدوير الشاشة تلقائيًا

عيّن هذا الخيار لتبديل الاتجاه تلقائيًا عند تدوير الهاتف.

مهلة الشاشة

لتعيين الفترة الزمنية الفاصلة قبل إيقاف تشغيل الشاشة تلقائيًا.

< إعدادات متقدمة >

تأثير إيقاف الشاشة

لتعيين تأثير إيقاف تشغيل الشاشة المستخدم عند إيقاف تشغيل الشاشة.

حلم اليقظة

حدد شاشة التوقف التي سيتم عرضها عندما يكون الهاتف ساكنًا أثناء تثبيته و/أو شحنه.

عامة

< شخصي >

اللغة والإدخال

حدد لغة للكتابة على هاتفك ولتكوين لوحة المفاتيح التي تظهر على الشاشة، بما في ذلك الكلمات التي أضفتها إلى القاموس.

- **اللغة** - لاختيار لغة لاستخدامها على الهاتف.
- **افتراضي** – يسمح لك هذا الخيار بتحديد نوع لوحة المفاتيح الافتراضية.
- **لوحة مفاتيح LG** – اضغط على الرمز إعدادات لتغيير إعدادات لوحة مفاتيح LG.
- **الكتابة بالصوت من Google** – ضع علامة اختيار على هذا الخيار لتحديد الكتابة الصوتية من Google لإدخال البيانات. اضغط على الرمز إعدادات لتغيير إعدادات الصوت من Google.
- **بحث الصوت** - اضغط لتكوين إعدادات البحث الصوتي.
- **تحويل النص إلى الكلام** - اضغط لضبط المحرك المفضل أو الإعدادات العامة لتحويل النص إلى الكلام.
- **سرعة المؤشر** - اضبط سرعة المؤشر.

الموقع

قم بتشغيل خدمة تحديد الموقع، وسيحدد الهاتف موقعك التقريبي باستخدام Wi-Fi وشبكات الجهاز المحمول. عند تحديد هذا الخيار، يتم سؤالك إذا كنت توافق على السماح لـ Google باستخدام موقعك عند توفير هذه الخدمات.

- **الوضع** – لتعيين كيفية تحديد معلومات موقعك الحالي.

- **الكاميرا** – ضع علامة اختيار لوضع علامة على الصور أو مقاطع الفيديو مع مواقعها.
- **الإبلاغ عن المواقع من Google** – يسمح لك هذا الخيار باختيار إعدادات معلومات الموقع كما يتم الوصول إليها من Google ومنتجاته.

الحسابات والمزامنة

استخدم قائمة إعدادات الحسابات والمزامنة لإضافة حساب Google والحسابات المدعومة الأخرى وإزالتها وإدارتها. كما يمكنك استخدام هذه الإعدادات للتحكم بالطريقة التي ترسل بها كل التطبيقات البيانات وتتلقاها وتجري مزامنة لها وما إذا كنت تجري ذلك بحسب جداولها الخاصة، وما إذا كان باستطاعة كل التطبيقات مزامنة بيانات المستخدم تلقائيًا.

كما قد يكون للتطبيقات Gmail™ والتقويم والتطبيقات الأخرى إعدادات خاصة بها للتحكم في كيفية مزامنة البيانات؛ راجع الأقسام حول تلك التطبيقات لمعرفة التفاصيل. اضغط **إضافة حساب** لإضافة حساب جديد.

إمكانية الوصول

استخدم إعدادات إمكانية الوصول لتكوين أي وظائف إضافية خاصة بإمكانية الوصول ثبّتها على الهاتف.

- **TalkBack** – تسمح لك بإنشاء وظيفة TalkBack التي تساعد الناس أصحاب الرؤية المزدوجة عن طريق توفير ردود الفعل اللفظية.
- **حجم الخط** – لتعيين حجم الخط.
- **عكس الألوان** – ضع علامة اختيار على هذا الخيار لعكس ألوان الشاشة والمحتوى.
- **ضبط اللون** – يسمح لك بعكس ألوان الشاشة والمحتوى.
- **التكبير/التصغير باللمس** – تسمح لك بالتكبير والتصغير من خلال النقر ثلاث مرات على الشاشة.
- **إشعارات الرسائل/المكالمات الصوتية** – اضغط على مفتاح إشعارات الرسائل/المكالمات الصوتية لتشغيل هذا الخيار أو إيقاف تشغيله. يسمح لك الضغط على تشغيل بسماع التنبيهات المنطوقة تلقائيًا للمكالمات الواردة والرسائل.
- **ظلال الشاشة** – ضع علامة اختيار على هذا الخيار لتعيين تباين أدكن للشاشة.
- **اختصار إمكانية الوصول** – يسمح لك هذا الخيار بفتح ميزة إمكانية الوصول بسرعة على أي شاشة.
- **تحويل النص إلى الكلام** – اضغط على هذا الخيار لتخصيص إعدادات تحويل النص إلى الكلام (TTS).
- **نوع الصوت** – لتعيين نوع الصوت.
- **ضبط اتزان الصوت** – يضبط مسار الصوت. حرك شريط التمرير على الشريط لضبطه.

- **تنبيهات الفلاش** - ضع علامة اختيار على هذا الخيار لتعيين الفلاش ليومض عند تلقي مكالمات واردة وإشعارات.
- **إيقاف تشغيل جميع الأصوات** – ضع علامة اختيار على هذا الخيار لإيقاف تشغيل كل أصوات الجهاز.
- **الشرح** – يسمح لك هذا الخيار بتخصيص إعدادات الشرح للأشخاص ضعيفي السمع.
- **لمس وقت التعليق** – لتعيين لمس وقت التعليق.
- **Touch assistant** – لعرض لوحة تعمل باللمس مع الوصول السهل إلى الإجراءات العامة.
- **مهلة الشاشة** – لضبط المدة الزمنية قبل إيقاف تشغيل الإضاءة الخلفية تلقائيًا.
- **لمس مناطق التحكم** – يسمح لك هذا الخيار بتحديد منطقة على الشاشة لوضع حد لتنشيط اللمس لتلك المنطقة فقط من الشاشة.
- **تدوير الشاشة تلقائيًا** – ضع علامة اختيار على هذا الخيار للسماح للهاتف بتدوير الشاشة حسب اتجاه الهاتف (عمودي أو أفقي).
- **تأكيد صوتي لكلمة المرور** – ضع علامة اختيار على هذا الخيار لتمكين الهاتف من قراءة كلمات المرور التي تلمسها.
- **مفتاح التشغيل يُنهي المكالمة** – ضع علامة اختيار لتتمكن من إنهاء المكالمات الصوتية من خلال الضغط على مفتاح الطاقة/القفل.
- **اختصار إعدادات إمكانية الوصول.** – لتعيين الوصول السريع والسهل للخصائص المحددة عند الضغط ثلاث مرات على مفتاح الشاشة الرئيسية.
- **إدخال بلمسة واحدة** – ضع علامة اختيار على هذا الخيار لتمكين الإدخال بلمسة واحدة. يسمح هذا الخيار لكل إصبع بإدخال حرف واحد على لوحة مفاتيح LG.
- **Switch Access** – يسمح لك هذا الخيار بالتفاعل مع الجهاز باستخدام مفتاح واحد أو أكثر تعمل مثل مفاتيح لوحة المفاتيح. يمكن أن تكون هذه القائمة مفيدة للمستخدمين الذين لديهم صعوبة في الحركة تمنعهم من التفاعل مع الهاتف بشكل مباشر.

مفتاح الاختصار

للوصول بسرعة إلى التطبيقات عبر الضغط باستمرار على **أزرار مستوى الصوت** عندما تكون الشاشة متوقفة عن التشغيل أو مقفلة.

< الخصوصية >

الحماية

استخدم قائمة الحماية لتكوين كيفية المساعدة في تأمين الهاتف والبيانات.

- **تشفير الهاتف** – يسمح لك هذا الخيار تشفير البيانات على الهاتف من أجل الأمان. سيُطلب

منك إدخال رمز PIN أو كلمة المرور لفك تشفير هاتفك كل مرة تقوم فيها بتشغيل الهاتف.

- **تشفير وحدة تخزين بطاقة SD** – لتشفير وحدة تخزين بطاقة SD والحفاظ على عدم توفر البيانات للأجهزة الأخرى.
- **إعداد قفل بطاقة SIM** – لتعيين رمز PIN لإقفال بطاقة SIM والسماح لك بتغيير رمز PIN.
- **كتابة كلمة المرور مرئية** - ضع علامة اختيار على هذا الخيار لعرض كل حرف من كلمات المرور بشكل سريع أثناء إدخالها بحيث يمكنك رؤية الأحرف التي تدخلها.
- **مديرو الهاتف** – عرض مسؤولي الأجهزة أو إلغاء تنشيطهم.
- **مصادر غير معروفة** - يسمح لك هذا الخيار بتثبيت تطبيقات من خارج سوق Play.
- **التحقق من التطبيقات** – لعدم السماح بتثبيت التطبيقات التي قد تسبب بحدوث ضرر أو التحذير قبل ذلك.
- **نوع التخزين** - مدعومة من الجهاز.
- **الاعتمادات الموثوق بها** - ضع علامة على هذا الخيار للسماح للتطبيقات بالوصول إلى المخزن المشفّر للشهادات الآمنة وكلمات المرور ذات الصلة وغيرها من بيانات الاعتماد على الهاتف. تستخدم مخزن بيانات الاعتماد لإنشاء بعض أنواع اتصالات VPN وWi-Fi. إذا لم تقم بضبط كلمة مرور لمخزن بيانات الاعتماد الآمن، فسيظهر هذا الضبط غير نشط.
- **التثبيت من المخزن** – اضغط لتثبيت شهادة آمنة.
- **مسح التخزين** – لحذف كل الشهادات الآمنة وبيانات الاعتماد ذات الصلة ومحو كلمة مرور التخزين الآمن.
- **Trust agents** – حدد التطبيقات التي تريد استخدامها من دون إلغاء قفل الشاشة.
- **تثبيت الشاشة** – يمكنك تمكين الجهاز لعرض شاشة تطبيق معيّن فقط باستخدام تثبيت الشاشة.

< الوظائف الذكية >

إيمائات

- **كتم صوت المكالمات الواردة** – ضع علامة اختيار على هذا الخيار لتتمكن من كتم صوت المكالمات الواردة بمجرد قلب الهاتف.
- **تأجيل أو إيقاف المنبه** – ضع علامة اختيار على هذا الخيار لتتمكن من تأجيل المنبّه أو إيقافه بمجرد قلب الجهاز.
- **إيقاف مؤقت للفيديو** – ضع علامة اختيار على هذا الخيار لتتمكن من إيقاف الفيديو الذي يتم تشغيله حاليًا مؤقتًا بمجرد قلب الهاتف.
- **مساعدة** – اضغط للحصول على معلومات حول استخدام وظائف الإيماءات الخاصة بالجهاز.

- **معايرة استشعار الحركة** – يسمح لك هذا الخيار بتحسين دقة إمالة جهاز الاستشعار وسرعته.

< ادارة الهاتف >

التاريخ والوقت

اضبط التفضيلات الخاصة بك لكيفية عرض التاريخ والوقت.

التخزين

يمكنك مراقبة الذاكرة الداخلية المتوفرة والمستخدمة في الجهاز.

البطارية

- **استخدام البطارية** – لعرض استخدام البطارية.
- **النسبة المئوية للبطارية موجودة على شريط الحالة** – ضع علامة اختيار على هذا الخيار لعرض مستوى شحن البطارية على شريط الحالة إلى جانب رمز البطارية.
- **توفير الطاقة** – اضغط على المفتاح توفير طاقة للتبديل بين تشغيل أو إيقاف التشغيل. لتعيين مستوى شحن البطارية الذي يؤدي تلقائيًا إلى تشغيل توفير طاقة. يمكنك الاختيار من بين **على الفور** و٥ ٪ **بالبطارية** و١٥ ٪ **بالبطارية**.
- **مساعدة** – لعرض معلومات حول عناصر توفير طاقة البطارية.

التطبيقات

يسمح لك هذا الخيار بعرض التفاصيل حول التطبيقات المثبتة على الهاتف وإدارة بياناتها وإجبارها على التوقف.

تطبيق الرسائل الافتراضي

تسمح لك هذه القائمة باختيار تطبيق الرسائل الذي تريد استخدامه كتطبيق رسائل افتراضي.

نسخ إحتياطي وإعادة الضبط

غيّر إعدادات إدارة الإعدادات والبيانات.

- **نسخ احتياطي لبياناتي** – لإجراء نسخ احتياطي لبيانات التطبيقات وكلمات مرور Wi-Fi وإعدادات أخرى إلى خوادم Google.
- **الحساب الاحتياطي** -لعرض الحساب الذي يتم استخدامه حاليًا لنسخ المعلومات احتياطيًا.
- **استعادة تلقائية** - لاستعادة الإعدادات والبيانات التي تم نسخها احتياطيًا عند إعادة تثبيت أحد التطبيقات.
- **خدمة LG Backup** – يسمح لك هذا الخيار بنسخ كافة المعلومات الموجودة على الجهاز احتياطيًا واستعادتها. وذلك في حال فقدانها أو استبدالها.
- **إعادة ضبط بيانات الشركة المصنعة** – إعادة ضبط الإعدادات إلى القيم الافتراضية للشركة

المصنّعة وحذف جميع البيانات لديك. إذا أعدت ضبط الهاتف بهذه الطريقة، فسيُطلب منك مجددًا إدخال المعلومات نفسها التي استخدمتها عند تشغيل Android في المرة الأولى.

طباعة

للسماح لك بطباعة محتوى بعض الشاشات (مثل صفحات الويب المعروضة في متصفح Chrome) باستخدام طابعة متصلة بشبكة Wi-Fi نفسها كجهاز Android.

حول الهاتف

لعرض المعلومات القانونية والتحقق من حالة الهاتف وإصدارات البرامج وإجراء تحديث للبرنامج.

برنامج الكمبيوتر (LG PC Suite)

لنظام التشغيل Windows

يساعدك LG PC Suite في إدارة محتويات الوسائط وتطبيقاتها على الهاتف عبر السماح لك بتوصيل هاتفك بالكمبيوتر الشخصي.

بفضل برنامج LG PC Suite، يمكنك...

- إدارة محتويات الوسائط (الموسيقى، الأفلام، الصور) وتشغيلها على الكمبيوتر الشخصي.
- إرسال محتويات الوسائط إلى الجهاز.
- مزامنة البيانات (الجداول، الأسماء، الإشارات المرجعية) بين الجهاز والكمبيوتر الشخصي.
- نسخ التطبيقات احتياطيًا على الجهاز.
- تحديث البرنامج الموجود على الجهاز.
- تشغيل محتويات الوسائط المتعددة على الكمبيوتر الشخصي من جهاز آخر

ملاحظة: قد لا تكون بعض الوظائف متوفرة وفقًا للطراز.

ملاحظة: يمكنك استخدام قائمة التعليمات من التطبيق للتعرف على كيفية استخدام برنامجLG PC Suite.

تثبيت برنامج LG PC Suite

لتنزيل برنامج LG PC Suite، يرجى القيام بالتالي:

1. الانتقال إلى www.lg.com.
2. انتقل إلى **الدعم** > **دعم الهاتف المحمول** > **مزامنة الكمبيوتر الشخصي**.
3. حدد معلومات الطراز وانقر فوق **انتقال**.
4. مرّر لأسفل وحدد علامة التبويب **مزامنة الكمبيوتر الشخصي** > **Windows** > **تنزيل** لتنزيل برنامج LG PC Suite.

متطلبات النظام لبرنامج LG PC Suite

- نظام التشغيل: بت 32(3 Service pack) Windows XP، Windows Vista، Windows 7، Windows 8
- وحدة المعالجة المركزية (CPU): معالجات بسرعة 1 جيجاهرتز أو أعلى
- الذاكرة: ذاكرة وصول عشوائي (RAM) بسعة 512 ميغابايت أو أعلى
- بطاقة الرسومات: استبانة 1024 x 768، وألوان 32 بت أو أعلى
- محرك أقراص ثابت: مساحة خالية على القرص الثابت تبلغ 500 ميغابايت أو أكثر (قد يلزم توفير مساحة خالية أكبر على القرص الثابت بناءً على حجم البيانات المخزنة.)
- البرنامج المطلوب: برامج التشغيل LG United أو Windows Media Player 10 أو الإصدار الأحدث.

ملاحظة: برنامج التشغيل LG United USB

يلزم توفر برنامج التشغيل LG United USB لتوصيل جهاز LG بالكمبيوتر الشخصي. يتم تثبيته تلقائيًا عند تثبيت تطبيق برنامج LG PC Suite.

لنظام التشغيل Mac OS

بفضل برنامج LG PC Suite، يمكنك...

- إدارة محتويات الوسائط (الموسيقى، الأفلام، الصور) وتشغيلها على الكمبيوتر الشخصي.
- إرسال محتويات الوسائط إلى الجهاز.
- مزامنة البيانات (الجداول، الأسماء، الإشارات المرجعية) بين الجهاز والكمبيوتر الشخصي.

ملاحظة: قد لا تكون بعض الوظائف متوفرة وفقًا للطراز.

ملاحظة: يمكنك استخدام قائمة التعليمات من التطبيق للتعرف على كيفية استخدام برنامج LG PC Suite.

تثبيت برنامج LG PC Suite

لتنزيل برنامج LG PC Suite، يرجى القيام بالتالي:

1. الانتقال إلى www.lg.com.
2. انتقل إلى **الدعم** > **دعم الهاتف المحمول** > **مزامنة الكمبيوتر الشخصي**.
3. حدد معلومات الطراز وانقر فوق **انتقال**.
4. مرّر لأسفل وحدد علامة التبويب **مزامنة الكمبيوتر الشخصي** > **Mac OS** > **تنزيل** لتنزيل برنامج LG PC Suite.

متطلبات النظام لبرنامج LG PC Suite

- نظام التشغيل: Mac OS X (10.6.8) أو أعلى
- الذاكرة: ذاكرة وصول عشوائي (RAM) بسعة 2 جيجابايت أو أعلى
- بطاقة الرسومات: دقة شاشة 1024 × 768 أو أعلى وألوان 32 بت
- القرص الصلب: تخزين بسعة 500 ميجابايت أو أكثر (قد يلزم توفير مساحة إضافية للبيانات)
- البرنامج المطلوب: برنامج التشغيل LG United Mobile

ملاحظة: برنامج التشغيل LG United USB

يلزم توفر برنامج التشغيل LG United USB لتوصيل جهاز LG بالكمبيوتر الشخصي. يتم تثبيته تلقائيًا عند تثبيت تطبيق برنامج LG PC Suite.

تحديث برنامج الهاتف

تحديث برنامج الهاتف

تحديث برنامج الهاتف النقال LG من إنترنت

لمزيد من المعلومات حول استخدام هذه الوظيفة، يرجى زيارة http://www.lg.com/common/index.jsp ← حدد البلد واللغة.

تسمح لك هذه الميزة بتحديث برامج الهاتف الثابتة بأحدث الإصدارات بسهولة من إنترنت من دون الحاجة إلى زيارة مركز الخدمة. ستكون هذه الميزة متوفرة عندما تصدر LG إصدار برنامج ثابت أحدث للجهاز لديك.

بما أن تحديث برنامج الهاتف المحمول الثابت يتطلب انتباه المستخدم الكامل طوال مدة عملية التحديث، فيرجى التحقق من كل التعليمات والملاحظات التي تظهر في كل خطوة قبل المتابعة. يرجى الانتباه إلى أن إزالة كيبل بيانات USB أثناء الترقية قد يتسبب في إلحاق ضرر بالغ بهاتفك المحمول.

ملاحظة: تحتفظ شركة LG بحق توفير تحديثات البرامج الثابتة لطُرز معينة فقط وفق ما تراه مناسبًا، ولا تضمن توفر إصدار البرامج الثابتة الأحدث لكافة طُرز الهاتف.

تحديث برنامج الهاتف المحمول من LG لاسلكيًا (OTA)

تتيح لك هذه الميزة تحديث برنامج الهاتف إلى إصدار أحدث بشكل ملائم عبر OTA، من دون التوصيل بكيبل بيانات USB. ستكون هذه الميزة متوفرة عندما تصدر LG إصدار برنامج ثابت أحدث للجهاز لديك.

أولاً، عليك التحقق من إصدار البرنامج على هاتفك المحمول: **الإعدادات** > علامة التبويب **عامة** > **حول الهاتف** > **مركز التحديث** > **تحديث البرنامج** > **تحقق الآن من التحديث**.

ملاحظة: قد تفقد بياناتك الشخصية من وحدة التخزين الداخلية للهاتف-بما فيها معلومات حول حساب Google وأي حسابات أخرى وبيانات النظام/التطبيق والإعدادات وأي تطبيقات تم تنزيلها وترخيص DRM- وذلك أثناء عملية تحديث برنامج الهاتف. لذا، توصي LG بإجراء نسخة احتياطية من البيانات الشخصية قبل تحديث برنامج الهاتف. ولا تعتبر LG مسؤولة عن أي فقد للبيانات الشخصية.

ملاحظة: تعتمد هذه الميزة على موفر خدمة الشبكة الخاص بك والمنطقة والبلد.

حول دليل المستخدم هذا

حول دليل المستخدم هذا

- قبل استخدام الجهاز، يرجى قراءة هذا الدليل بعناية. يضمن هذا استخدام الهاتف بأمان وبطريقة صحيحة.
- قد تظهر بعض الصور واللقطات المتوفرة في هذا الدليل بشكل مختلف عن الهاتف.
- قد يختلف المحتوى الخاص بك عن المنتج النهائي أو عن البرنامج الذي يزوده موفرو الخدمة أو شركات المحمول. يخضع هذا المحتوى للتغيير من دون إشعار مسبق. للحصول على الإصدار الأحدث من هذا الدليل، يرجى زيارة موقع ويب LG على www.lg.com.
- قد تختلف تطبيقات الهاتف ووظائفها حسب البلد أو المنطقة أو مواصفات الأجهزة. لا تكون LG مسؤولة عن أي مشكلات في الأداء تنشأ عن استخدام التطبيقات التي تم تطويرها من قبل مطورين خارج LG.
- لا تتحمل LG مسؤولية مشاكل الأداء أو عدم التوافق التي تنشأ عن إعدادات السجل المحرر أو برنامج نظام التشغيل المعدّل. قد تتسبب أي محاولة لتخصيص نظام التشغيل في تشغيل الجهاز أو تطبيقاته بشكل غير صحيح.
- البرنامج والصوت وخلفية الشاشة والصور والوسائط الأخرى المتوفرة مع الهاتف مرخصة للاستخدام المحدود. إذا قمت باقتباس هذه المواد واستخدامها لأغراض تجارية أو أغراض أخرى، قد تنتهك قوانين حقوق النشر. كمستخدم، تتحمل المسؤولية كاملة عن الاستخدام غير القانوني للوسائط.
- قد تُفرض رسوم إضافية لخدمات البيانات، مثل الرسائل والتحميل والتنزيل والمزامنة التلقائية وخدمات تحديد الموقع. لتجنّب الرسوم الإضافية، حدد خطة بيانات مناسبة لاحتياجاتك. اتصل بموفر الخدمة للحصول على تفاصيل إضافية.

علامات تجارية

- LG وشعار LG هما علامتان تجاريتان مسجلتان لشركة LG Electronics.
- تعود كافة العلامات التجارية وحقوق النشر الأخرى إلى مالكيها.

الملحقات

تتوفر هذه الملحقات للاستخدام مع الهاتف. **(قد تكون العناصر المذكورة أدناه اختيارية.)**

- محول السفر
- دليل البدء السريع
- سماعة رأس استيريو
- كيبل USB
- البطارية

ملاحظة:

- استخدم دائمًا ملحقات LG الأصلية. تم تصميم العناصر المتوفرة لاستخدامها مع هذا الجهاز فقط وقد تكون غير متوافقة مع أجهزة أخرى.
- قد تختلف العناصر المتوفرة مع الجهاز وأي ملحقات متوفرة بحسب المنطقة أو موفر الخدمة.

استكشاف الأخطاء وإصلاحها

يسرد هذا الفصل بعض المشكلات التي قد تصادفها أثناء استخدام الهاتف. بعض المشاكل يتطلب منك الاتصال بموفر الخدمة، ولكن معظم المشاكل سهلة ويمكنك تصحيحها بنفسك.

الرسالة	الأسباب المحتملة	التدابير التصحيحية الممكنة
خطأ في بطاقة SIM أو USIM	لا توجد بطاقة SIM أو USIM في الهاتف أو ربما تم إدخالها بشكل غير صحيح.	احرص على إدخال بطاقة SIM أو USIM بطريقة صحيحة.
لا يوجد اتصال بالشبكة/ فقدان الشبكة	الإشارة ضعيفة أو أنك خارج نطاق شبكة مزود الخدمة.	توجّه نحو نافذة أو نحو مكان مفتوح. تحقق من خريطة تغطية مشغل الشبكة.
	قام المشغّل بتطبيق خدمات جديدة.	تحقق مما إذا كانت بطاقة SIM أو USIM أقدم من 6 إلى12 شهرًا تقريبًا. في هذه الحالة، غيّر بطاقة SIM أو USIM لدى أقرب فرع لموفر الشبكة. اتصل بموفّر الخدمة لديك.
الرموز غير متطابقة	لتغيير رمز الأمان، عليك تأكيد الرمز الجديد وذلك بإدخاله مرة أخرى.	إذا فقدت الرمز، فاتصل بموفر الخدمة.
	إن الرمزَين الذين أدخلتهما لا يتطابقان.	
لا توجد تطبيقات يمكن تعيينها	غير مدعوم من قِبل موفر الخدمة أو أنّ التسجيل مطلوب.	اتصل بموفّر الخدمة لديك.

الرسالة	الأسباب المحتملة	التدابير التصحيحية الممكنة
المكالمات غير متوفرة	خطأ في الطلب	شبكة جديدة غير مصرّح لها.
	تم إدخال بطاقة SIM أو USIM جديدة.	تحقق من القيود الجديدة.
	تم الوصول إلى حد الشحن المدفوع مقدمًا.	اتصل بموفر الخدمة أو أعد تعيين الحد بواسطة PIN2.
يتعذّر تشغيل الهاتف	تم ضغط مفتاح التشغيل/إيقاف التشغيل لبرهة قصيرة جدًا.	اضغط على مفتاح التشغيل/إيقاف التشغيل لثانيتين على الأقل.
	لم يتم شحن البطارية.	اشحن البطارية. تحقق من مؤشر الشحن على الشاشة.
خطأ في الشحن	لم يتم شحن البطارية.	اشحن البطارية.
	إنّ درجة الحرارة في الخارج عالية جدًا أو متدنية جدًا.	تأكد أنه يجري شحن الهاتف في درجة الحرارة العادية.
	مشكلة في الاتصال	تحقق من الشاحن واتصاله بالهاتف.
	لا يوجد فولتية	قم بتوصيل الشاحن بمقبس مختلف.
	خلل في الشاحن	استبدل الشاحن.
	الشاحن غير مناسب	استخدم ملحقات LG الأصلية فقط.
رقم غير مسموح به.	وظيفة أرقام الاتصال الثابت قيد التشغيل.	تحقق من قائمة الإعدادات وأوقف تشغيل الوظيفة.

الرسالة	الأسباب المحتملة	التدابير التصحيحية الممكنة
لا يمكن استلام / إرسال رسائل SMS وصور	ذاكرة ممتلئة	احذف بعض الرسائل من الهاتف.
الملفات لا تفتح	تنسيق الملف غير مدعوم	تحقق من تنسيقات الملف المدعومة.
لا تعمل الشاشة عندما أتلقى مكالمة.	مشكلة في جهاز استشعار الأشياء القريبة	إذا استخدمت شريطًا واقيًا أو علبة واقية، تأكد من عدم تغطية المنطقة حول جهاز استشعار الأشياء القريبة. تأكد من أن الناحية حول جهاز استشعار الأشياء القريبة نظيفة.
لا أصوات	وضع الاهتزاز	تحقق من حالة الإعدادات في قائمة الصوت للتأكد من عدم ضبط الهاتف في وضع الاهتزاز أو الصامت.
تعليق أو تجميد	مشكلة متقطعة في البرنامج	حاول تحديث برنامج عبر موقع الويب.

الأسئلة الشائعة

الفئة	السؤال	الجواب
أجهزة Bluetooth	ما الوظائف المتوفرة عبر Bluetooth؟	يمكنك توصيل جهاز صوت Bluetooth مثل استيريو/سماعة هاتف أحادية أو عِدّة السيارة.
النسخ الاحتياطي للأسماء	كيف يمكنني إجراء نسخ احتياطي للأسماء؟	يمكن مزامنة بيانات الأسماء بين الهاتف وحساب Google.
المزامنة	هل يمكن إعداد مزامنة أحادية الاتجاه مع Gmail؟	المزامنة ثنائية الاتجاه هي وحدها المتوفرة.
المزامنة	هل من الممكن مزامنة كل مجلدات البريد الإلكتروني؟	تتم مزامنة صندوق الوارد بشكل تلقائي. يمكنك عرض مجلدات أخرى عبر الضغط على ⋮ وتحديد **مجلدات** لاختيار مجلد.
تسجيل الدخول إلى Gmail	هل يتعيّن عليّ تسجيل الدخول إلى Gmail كلما أردت الوصول إلى Gmail؟	بمجرد تسجيل الدخول إلى Gmail، لن تحتاج إلى تسجيل الدخول إليه مجددًا.
حساب Google	هل يمكن تصفية رسائل البريد الإلكتروني؟	لا، لا يدعم الهاتف تصفية رسائل البريد الإلكتروني.
البريد الإلكتروني	ماذا الذي يحدث عند تشغيل تطبيق آخر أثناء كتابة رسالة بريد إلكتروني؟	يتم حفظ رسالة البريد الإلكتروني تلقائيًا كمسودة.
نغمة الرنين	هل يوجد حدّ لحجم الملف عند استخدام ملف MP3 كنغمات رنين؟	لا يوجد حدّ لحجم الملف.
وقت الرسالة	لا يعرض الهاتف وقت الاستلام للرسائل الأقدم من 24 ساعة. كيف يمكنني رؤية الوقت؟	افتح المحادثة والمس الرسالة المطلوبة باستمرار، ثم اضغط على **تفاصيل**.
التنقل	هل يمكن تثبيت تطبيق تنقل آخر على الهاتف؟	يمكن تثبيت واستخدام أي تطبيق يتوفر على سوق Play™ ويتوافق مع الجهاز.

الفئة	السؤال	الجواب
التزامن	هل يمكن مزامنة الأسماء من كل حسابات البريد الإلكتروني الخاصة بي؟	يمكن مزامنة أسماء Gmail وخادم MS Exchange (خادم البريد الإلكتروني للشركة) فقط.
الانتظار والتوقف المؤقت	هل من الممكن حفظ اسم مع ميزة الانتظار والتوقف المؤقت في الأرقام؟	إذا نقلت اسمًا باستخدام وظائف الانتظار والتوقف المؤقت المحفوظة في الرقم، فلن تتمكن من استخدام هذه الميزات. عليك حفظ كل رقم مجددًا. طريقة الحفظ مع ميزة الانتظار والتوقف المؤقت: 1. من الشاشة الرئيسية، اضغط على . 2. اتصل بالرقم، ثم اضغط على . 3. اضغط على **إضافة إيقاف مؤقت لثانيتين** أو **إضافة انتظار**.
الحماية	ما هي وظائف حماية الجهاز؟	يمكنك تعيين الهاتف لطلب إدخال نقش إلغاء قفل قبل التمكن من الوصول إلى الهاتف أو استخدامه.
نقش إلغاء القفل	كيف أنشئ نقش فتح القفل؟	1. من الشاشة الرئيسية، المس واستمر في لمس . 2. اضغط على **إعدادات النظام** > **علامة التبويب اعدادات الشاشة** > **تأمين الشاشة**. 3. اضغط على **إختر قفل الشاشة** > **النقش**. في المرة الأولى التي تقوم فيها بذلك، يظهر برنامج تعليمي قصير حول إنشاء نقش إلغاء القفل. 4. قم بإعداد النقش برسمه مرة واحدة ثم مرة ثانية للتأكيد. احتياطات يجب اتباعها عند استخدام نقش القفل. من الهام جدًا تذكر نقش إلغاء القفل الذي قمت بتعيينه. لن تتمكن من الوصول إلى الهاتف إذا استخدمت نقشًا غير صحيح خمس مرات. لديك 5 محاولات لإدخال نقش إلغاء القفل أو رمز PIN أو كلمة المرور. إذا استخدمت كل الفرص الخمس، فيمكنك إعادة المحاولة بعد 30 ثانية. (أو في حالة تعيين رمز PIN الاحتياطي مسبقًا، يمكنك استخدام رمز PIN الاحتياطي لإلغاء قفل النقش.)

الفئة	السؤال	الجواب
نقش إلغاء القفل	ماذا عليّ أن أفعل إذا نسيت نقش إلغاء القفل ولم أنشئ حساب Google على الهاتف؟	إذا نسيت نقش إلغاء القفل: إذا قمت بتسجيل الدخول إلى حساب Google على الهاتف ولكن فشلت في إدخال النقش الصحيح 5 مرات، فاضغط على الزر هل نسيت النقش؟. سيُطلب منك بعدها تسجيل الدخول إلى حساب Google لفتح قفل الهاتف. في حال لم تنشئ حساب Google على الهاتف أو نسيته، فعليك إجراء إعادة ضبط كامل. تنبيه: في حال أجريت عملية إعادة الضبط إلى إعدادات الشركة المصنعة، فسيتم حذف تطبيقات المستخدم وبياناته كلها. تجدر الإشارة إلى وجوب إجراء نسخ احتياطي لأي بيانات هامة قبل تنفيذ إعادة الضبط إلى إعدادات الشركة المصنّعة.
الذاكرة	هل سيتم إعلامي بامتلاء الذاكرة؟	نعم، ستتلقى إشعارًا بشأن ذلك.
دعم اللغة	هل يمكن تغيير لغة الهاتف؟	يتميز الهاتف بقدرات متعددة اللغات. لتغيير اللغة: 1. من الشاشة الرئيسية، المس واستمر في لمس ☐ واضغط على **إعدادات النظام**. 2. اضغط على علامة التبويب **عامة** > **اللغة والإدخال** > **اللغة**. 3. اضغط على اللغة المطلوبة.
VPN	كيف يمكنني إعداد شبكة VPN؟	يختلف تكوين الوصول إلى شبكة VPN من شركة إلى أخرى. لتكوين الوصول إلى شبكة VPN من الهاتف، عليك الحصول على تفاصيل من مسؤول الشبكة في شركتك.

الفئة	السؤال	الجواب
مهلة الشاشة	تتوقف شاشتي بعد مرور 15 ثانية فقط. كيف يمكنني تغيير فترة الوقت قبل توقف الإضاءة الخلفية؟	1. من الشاشة الرئيسية، المس واستمر في لمس □. 2. اضغط على **إعدادات النظام** > علامة التبويب **اعدادات الشاشة.** 3. اضغط على **مهلة الشاشة.** 4. اضغط على المهلة المفضّلة لإيقاف الإضاءة الخلفية للشاشة.
شبكة Wi-Fi وشبكة الهاتف المحمول	عندما يتوفر كل من شبكة Wi-Fi وشبكة الجهاز المحمول، أيهما يستخدم الهاتف؟	عند استخدام البيانات، قد يجعل الهاتف الاتصال الافتراضي هو اتصال Wi-Fi (في حالة تعيين اتصال Wi-Fi على هاتفك إلى تشغيل). ومع ذلك، لن يصدر إشعار عندما ينتقل الهاتف من شبكة إلى أخرى. للتعرّف على اتصال البيانات قيد الاستخدام، اعرض رمز شبكة الهاتف المحمول أو رمز Wi-Fi في أعلى الشاشة.
الشاشة الرئيسية	هل يمكن إزالة تطبيق من الشاشة الرئيسية؟	نعم. ما عليك سوى لمس الرمز باستمرار حتى ظهور رمز سلة المهملات في أعلى الشاشة. بعد ذلك، اسحب الرمز إلى سلة المهملات بدون رفع إصبعك.
تطبيق	لقد قمت بتنزيل أحد التطبيقات وقد تسبّب في حدوث الكثير من الأخطاء. كيف يمكنني إزالته؟	1. من الشاشة الرئيسية، المس واستمر في لمس □. 2. اضغط على **إعدادات النظام** > علامة التبويب **عامة** > **التطبيقات** > **التطبيقات المحملة.** 3. اضغط على التطبيقات، ثم اضغط على **إلغاء التثبيت.**
الشاحن	هل يمكن شحن الهاتف باستخدام كيبل USB دون تثبيت برنامج تشغيل USB الضروري؟	نعم، يمكن شحن الهاتف باستخدام كيبل USB بغض النظر عما إذا كانت برامج التشغيل الضرورية مثبّتة أم لا.

الفئة	السؤال	الجواب
المنبّه	هل يمكنني استخدام ملفات الموسيقى في المنبه؟	نعم. بعد حفظ ملف موسيقى كنغمة رنين، يمكنك استخدامه كمنبه. 1. المس أغنية باستمرار في قائمة المكتبة. في القائمة التي تفتح، اضغط على **ضبط كنغمة رنين** > **نغمة رنين الهاتف** أو **نغمة رنين الاسم**. 2. في شاشة إعدادات ساعة المنبه، حدد الأغنية كنغمة رنين.
المنبّه	هل سيكون صوت المنبّه مسموعًا أم أنه سيختفي إذا تم إيقاف الهاتف؟	لا، هذا الأمر غير مدعوم.
المنبّه	إذا تم ضبط مستوى صوت الرنين على اهتزاز، هل سأسمع المنبّه؟	المنبّه مبرمج بحيث يكون مسموعًا حتى في ظل هذه السيناريوهات.
إعادة الضبط الكامل (إعادة الضبط على إعدادات الشركة المصنّعة)	كيف يمكنني إجراء إعادة الضبط إلى إعدادات الشركة المصنعة إذا كنت لا أستطيع الوصول إلى قائمة إعدادات الهاتف؟	في حالة عدم استعادة الهاتف حالته الأصلية، استخدم إعادة الضبط الكامل (إعادة ضبط إعدادات الشركة المصنعة) لتهيئته.

User Guide

ENGLISH

- Some content and illustrations may differ from your device depending on the region, service provider, software version, or OS version, and are subject to change without prior notice.
- Always use genuine LG accessories. The supplied items are designed only for this device and may not be compatible with other devices.
- This device is not suitable for people who have a visual impairment due to the touchscreen keyboard.
- Copyright ©2015 LG Electronics, Inc. All rights reserved. LG and the LG logo are registered trademarks of LG Group and its related entities. All other trademarks are the property of their respective owners.
- Google™, Google Maps™, Gmail™, YouTube™, Hangouts™ and Play Store™ are trademarks of Google, Inc.

Table of contents

Guidelines for safe and efficient use 4

Important notice 13

Getting to know your phone 16

Phone layout.....16
Installing the SIM or USIM card and battery.....18
Charging the battery 20
Inserting a memory card.....21
Removing the memory card.....22
Locking and unlocking the device 22

Your Home screen.....24

Touch screen tips 24
Home screen 25
Customizing the Home screen 26
Returning to recently-used applications .27
Notifications panel 27
On-screen keyboard 30

Special Features 31

Gesture shot 31
KnockON 31
Knock Code 32
QuickMemo+.....33

Google account setup.....35

Creating your Google account 35
Signing into your Google account.....35

Connecting to Networks and Devices....37

Wi-Fi 37
Bluetooth.....38
Wi-Fi Direct 39
Transferring data between a PC and the device.....40

Calls 41

Making a call.....41
Calling your contacts 41
Answering and rejecting a call 41
Making a second call 42
Viewing your call logs 42
Call settings.....42

Contacts.....43

Searching for a contact.....43
Adding a new contact 43
Favourites contacts.....43
Creating a group.....44

Messaging.....45

Sending a message 45
Conversation view 46
Changing your messaging settings 46

E-mail.....47

Managing email accounts.....47
Working with account folders.....47
Composing and sending email 48

Camera and Video.....49
Camera options on the viewfinder.....49
Using the advanced settings.....50
Taking a photo.....51
Once you have taken a photo.....51
Recording a video.....52
After recording a video.....52
Gallery.....53

Multimedia.....56
Music.....56

Utilities.....58
Clock.....58
Calculator.....59
Calendar.....59
Voice Recorder.....60
Voice Search.....60
Downloads.....60
FM Radio.....61

Web Browser.....62
Internet.....62
Chrome.....63

Settings.....64
Networks.....64
Sound.....66
Display.....67
General.....69

PC software (LG PC Suite).....75
For Windows OS.....75
For Mac OS.....76

Phone software update.....78
Phone software update.....78

About this user guide.....80
About this user guide.....80
Trademarks.....80

Accessories.....81

Troubleshooting.....82

FAQ.....85

Guidelines for safe and efficient use

Please read these simple guidelines. Not following these guidelines may be dangerous or illegal.

Should a fault occur, a software tool is built into your device that will gather a fault log. This tool gathers only data specific to the fault, such as signal strength, cell ID position in sudden call drop and applications loaded. The log is used only to help determine the cause of the fault. These logs are encrypted and can only be accessed by an authorized LG Repair centre should you need to return your device for repair.

Exposure to radio frequency energy

Radio wave exposure and Specific Absorption Rate (SAR) information.

This mobile phone model LG-H340 has been designed to comply with applicable safety requirements for exposure to radio waves. These requirements are based on scientific guidelines that include safety margins designed to assure the safety of all persons, regardless of age and health.

- The radio wave exposure guidelines employ a unit of measurement known as the Specific Absorption Rate, or SAR. Tests for SAR are conducted using standardised methods with the phone transmitting at its highest certified power level in all used frequency bands.
- While there may be differences between the SAR levels of various LG phone models, they are all designed to meet the relevant guidelines for exposure to radio waves.
- The SAR limit recommended by the International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection (ICNIRP) is 2 W/kg averaged over 10 g of tissue.
- The highest SAR value for this model phone tested for use at the ear is 0.919 W/kg (10 g) and when worn on the body is 0.779 W/Kg (10 g).

- This device meets RF exposure guidelines when used either in the normal use position against the ear or when positioned at least 1.5 cm away from the body. When a carry case, belt clip or holder is used for body-worn operation, it should not contain metal and should position the product at least 1.5 cm away from your body. In order to transmit data files or messages, this device requires a quality connection to the network. In some cases, transmission of data files or messages may be delayed until such a connection is available. Ensure the above separation distance instructions are followed until the transmission is completed.

Product care and maintenance

⚠ WARNING
Only use batteries, chargers and accessories approved for use with this particular phone model. The use of any other types may invalidate any approval or warranty applying to the phone and may be dangerous.

- Do not disassemble this unit. Take it to a qualified service technician when repair work is required.
- Repairs under warranty, at LG's discretion, may include replacement parts or boards that are either new or reconditioned, provided that they have functionality equal to that of the parts being replaced.
- Keep away from electrical appliances such as TVs, radios and personal computers.
- The unit should be kept away from heat sources such as radiators or cookers.
- Do not drop.
- Do not subject this unit to mechanical vibration or shock.
- Switch off the phone in any area where you are required to by special regulations. For example, do not use your phone in hospitals as it may affect sensitive medical equipment.
- Do not handle the phone with wet hands while it is being charged. It may cause an electric shock and can seriously damage your phone.

- Do not charge a handset near flammable material as the handset can become hot and create a fire hazard.
- Use a dry cloth to clean the exterior of the unit (do not use solvents such as benzene, thinner or alcohol).
- Do not charge the phone when it is on soft furnishings.
- The phone should be charged in a well ventilated area.
- Do not subject this unit to excessive smoke or dust.
- Do not keep the phone next to credit cards or transport tickets; it can affect the information on the magnetic strips.
- Do not tap the screen with a sharp object as it may damage the phone.
- Do not expose the phone to liquid or moisture.
- Use accessories like earphones cautiously. Do not touch the antenna unnecessarily.
- Do not use, touch or attempt to remove or fix broken, chipped or cracked glass. Damage to the glass display due to abuse or misuse is not covered under the warranty.
- Your phone is an electronic device that generates heat during normal operation. Extremely prolonged, direct skin contact in the absence of adequate ventilation may result in discomfort or minor burns. Therefore, use care when handling your phone during or immediately after operation.
- If your phone gets wet, immediately unplug it to dry off completely. Do not attempt to accelerate the drying process with an external heating source, such as an oven, microwave or hair dryer.
- The liquid in your wet phone, changes the color of the product label inside your phone. Damage to your device as a result of exposure to liquid is not covered under your warranty.

Efficient phone operation

Electronics devices

All mobile phones may receive interference, which could affect performance.

- Do not use your mobile phone near medical equipment without requesting permission. Avoid placing the phone over pacemakers, for example, in your breast pocket.
- Some hearing aids might be disturbed by mobile phones.
- Minor interference may affect TVs, radios, PCs etc.
- Use your phone in temperatures between 0 ºC and 40 ºC, if possible. Exposing your phone to extremely low or high temperatures may result in damage, malfunction, or even explosion.

Road safety

Check the laws and regulations on the use of mobile phones in the area when you drive.

- Do not use a hand-held phone while driving.
- Give full attention to driving.
- Pull off the road and park before making or answering a call if driving conditions so require.
- RF energy may affect some electronic systems in your vehicle such as car stereos and safety equipment.
- When your vehicle is equipped with an air bag, do not obstruct with installed or portable wireless equipment. It can cause the air bag to fail or cause serious injury due to improper performance.
- If you are listening to music whilst out and about, please ensure that the volume is at a reasonable level so that you are aware of your surroundings. This is of particular importance when near roads.

Avoid damage to your hearing

To prevent possible hearing damage, do not listen at high volume levels for long periods.

Damage to your hearing can occur if you are exposed to loud sound for long periods of time. We therefore recommend that you do not turn on or off the handset close to your ear. We also recommend that music and call volumes are set to a reasonable level.

- When using headphones, turn the volume down if you cannot hear the people speaking near you, or if the person sitting next to you can hear what you are listening to.

NOTE: Excessive sound pressure from earphones and headphones can cause hearing loss.

Glass Parts

Some parts of your mobile device are made of glass. This glass could break if your mobile device is dropped on a hard surface or receives a substantial impact. If the glass breaks, do not touch or attempt to remove it. Stop using your mobile device until the glass is replaced by an authorised service provider.

Blasting area

Do not use the phone where blasting is in progress. Observe restrictions and follow any regulations or rules.

Potentially explosive atmospheres

- Do not use your phone at a refueling point.
- Do not use near fuel or chemicals.
- Do not transport or store flammable gas, liquid or explosives in the same compartment of your vehicle as your mobile phone or accessories.

In aircraft

Wireless devices can cause interference in aircraft.

- Turn your mobile phone off before boarding any aircraft.
- Do not use it on the ground without permission from the crew.

Children

Keep the phone in a safe place out of the reach of small children. It includes small parts which may cause a choking hazard if detached.

Emergency calls

Emergency calls may not be available on all mobile networks. Therefore you should never depend solely on your phone for emergency calls. Check with your local service provider.

Battery information and care

- You do not need to completely discharge the battery before recharging. Unlike other battery systems, there is no memory effect that could compromise the battery's performance.
- Use only LG batteries and chargers. LG chargers are designed to maximise the battery life.
- Do not disassemble or short-circuit the battery.
- Keep the metal contacts of the battery clean.
- Replace the battery when it no longer provides acceptable performance. The battery pack may be recharged hundreds of times before it needs replacing.
- Recharge the battery if it has not been used for a long time to maximise usability.
- Do not expose the battery charger to direct sunlight or use it in high humidity, such as in the bathroom.
- Do not leave the battery in hot or cold places, as this may deteriorate battery performance.
- There is risk of explosion if the battery is replaced with an incorrect type.
- Dispose of used batteries according to the manufacturer's instructions. Please recycle when possible. Do not dispose as household waste.
- If you need to replace the battery, take it to the nearest authorised LG Electronics service point or dealer for assistance.
- Always unplug the charger from the wall socket after the phone is fully charged to save unnecessary power consumption of the charger.
- Actual battery life will depend on network configuration, product settings, usage patterns, battery and environmental conditions.
- Make sure that no sharp-edged items such as animal's teeth or nails, come into contact with the battery. This could cause a fire.

Open Source Software Notice Information

To obtain the source code under GPL, LGPL, MPL, and other open source licenses, that is contained in this product, please visit http://opensource.lge.com.

In addition to the source code, all referred license terms, warranty disclaimers and copyright notices are available for download.

LG Electronics will also provide open source code to you on CD-ROM for a charge covering the cost of performing such distribution (such as the cost of media, shipping, and handling) upon email request to opensource@lge.com. This offer is valid for three (3) years from the date on which you purchased the product.

HOW TO UPDATE YOUR DEVICE

Access to latest firmware releases, new software functions and improvements.

- **Select the software update in settings menu on your device.**
- **Update your device by connecting it to your PC.** For more information about using this function, please visit http://www.lg.com/common/index.jsp select country and language.

DECLARATION OF CONFORMITY

Hereby, **LG Electronics** declares that this **LG-H340** product is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive **1999/5/EC**. A copy of the Declaration of Conformity can be found at **http://www.lg.com/global/declaration**

Disposal of your old appliance

1 All electrical and electronic products should be disposed of separately from the municipal waste stream via designated collection facilities appointed by the government or the local authorities.

2 The correct disposal of your old appliance will help prevent potential negative consequences for the environment and human health.

3 For more detailed information about disposal of your old appliance, please contact your city office, waste disposal service or the shop where you purchased the product.

Disposal of waste batteries/accumulators

1 This symbol may be combined with chemical symbols for mercury (Hg), cadmium (Cd) or lead (Pb) if the battery contains more than 0.0005% of mercury, 0.002% of cadmium or 0.004% of lead.

2 All batteries/accumulators should be disposed separately from the municipal waste stream via designated collection facilities appointed by the government or the local authorities.

3 The correct disposal of your old batteries/accumulators will help to prevent potential negative consequences for the environment, animal and human health.

4 For more detailed information about disposal of your old batteries/accumulators, please contact your city office, waste disposal service or the shop where you purchased the product.

Important notice

Please read this before you start using your phone!

Please check to see whether any problems you encountered with your phone are described in this section before taking the phone in for service or calling a service representative.

1. Phone memory

When there is less than 10MB of space available in your phone memory, your phone cannot receive new messages. You may need to check your phone memory and delete some data, such as applications or messages, to make more memory available.

To uninstall applications:

1 Tap ○ > ⊞ > ⚙ > **General** tab > **Apps**.

2 Once all applications appear, scroll to and select the application you want to uninstall.

3 Tap **Uninstall**.

2. Optimizing battery life

Extend your battery's power by turning off features that you do not need to run constantly in the background. You can monitor how applications and system resources consume battery power.

Extending your phone's battery life:

- Turn off radio communications when you are not using. If you are not using Wi-Fi, Bluetooth or GPS, turn them off.
- Reduce screen brightness and set a shorter screen timeout.
- Turn off automatic syncing for Gmail, Calendar, Contacts and other applications.

- Some applications you download may consume battery power.
- While using downloaded applications, check the battery charge level.

3. Before installing an open source application and OS

⚠ WARNING

If you install and use an OS other than the one provided by the manufacturer it may cause your phone to malfunction. In addition, your phone will no longer be covered by the warranty.

⚠ WARNING

To protect your phone and personal data, only download applications from trusted sources, such as Play Store™. If there are improperly installed applications on your phone, the phone may not work normally or a serious error may occur. You must uninstall those applications and all associated data and settings from the phone.

4. Using the Hard Reset (Factory Reset)

If your phone does not restore to its original condition, use a Hard Reset (Factory Reset) to initialize it.

1. Turn the power off.
2. Press and hold the **Power/Lock Button + Volume Down Button** on the back of the phone.
3. Release the **Power/Lock Button** only when the boot logo is displayed, then immediately press and hold the **Power/Lock Button** again.

4 Release all Buttons when the Factory hard reset screen is displayed.

5 Press the **Volume Buttons** to select **Yes**, and then press the **Power/Lock Button** to perform a Hard Reset.

6 Press the **Volume Buttons** to highlight **YES** once more, then press the **Power/Lock Button** to confirm.

⚠ WARNING

If you perform a Hard Reset, all user applications, user data and DRM licenses will be deleted. Please remember to backup any important data before performing a Hard Reset.

5. Opening and switching applications

Multitasking is easy with Android; you can keep more than one application running at the same time. There is no need to quit an application before opening another. Use and switch between several open applications. Android manages each application, stopping and starting them as needed to make sure that idle applications don't consume resources unnecessarily.

1 Tap ☐. App previews of recently used applications will be displayed.

2 Tap the application you want to access. This does not stop the previous app from running in the background. Make sure to tap ◁ to back out of an app after using it.

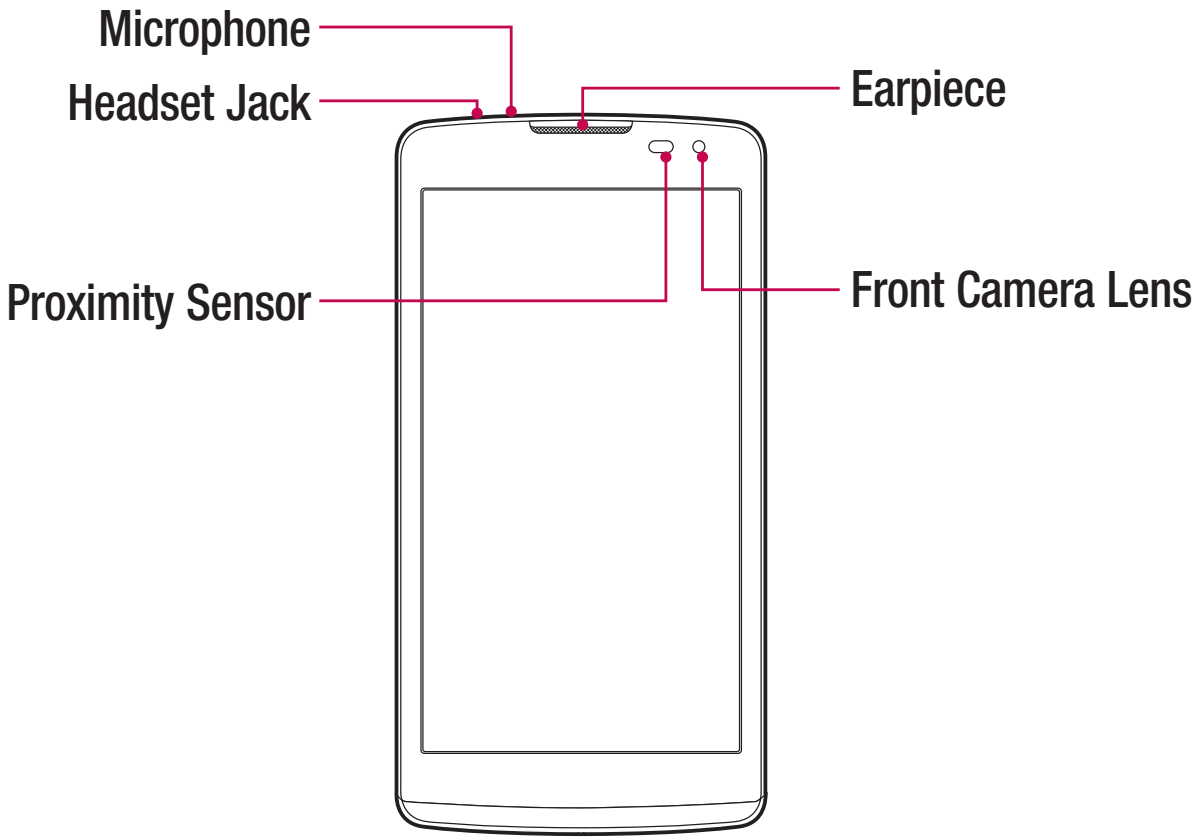
- To close an app from the recent apps list, swipe the app preview to the left or right. To clear all apps, tap **Clear all**.

6. When the screen freezes

If the screen freezes or the phone does not respond when you try to operate it, remove the battery and reinsert it. Then power the phone back on.

Getting to know your phone

Phone layout

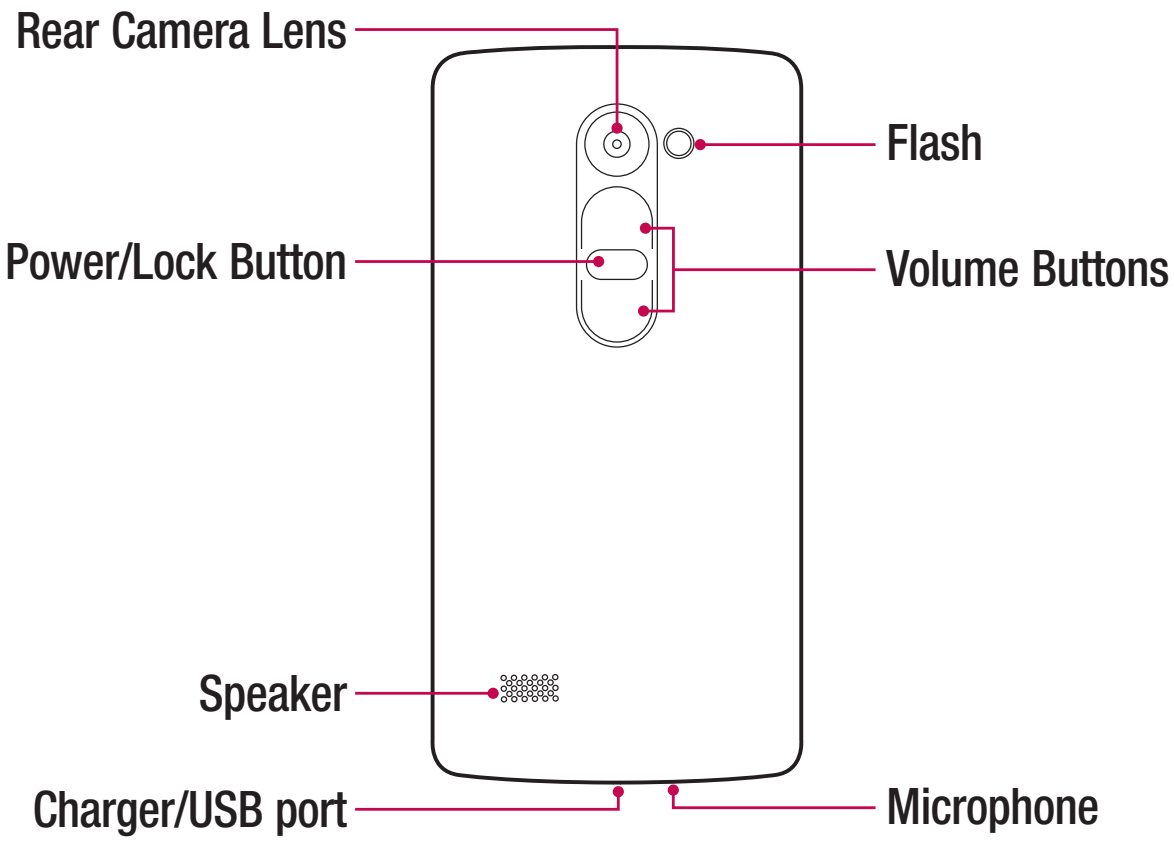


NOTE: Proximity sensor

When receiving and making calls, the proximity sensor automatically turns the backlight off and locks the touch screen by sensing when the phone is near your ear. This extends battery life and prevents you from unintentionally activating the touch screen during calls.

⚠ WARNING

Placing a heavy object on the phone or sitting on it can damage the display and touch screen functions. Do not cover the proximity sensor with screen protectors or any other type of protective film. This could cause the sensor to malfunction.

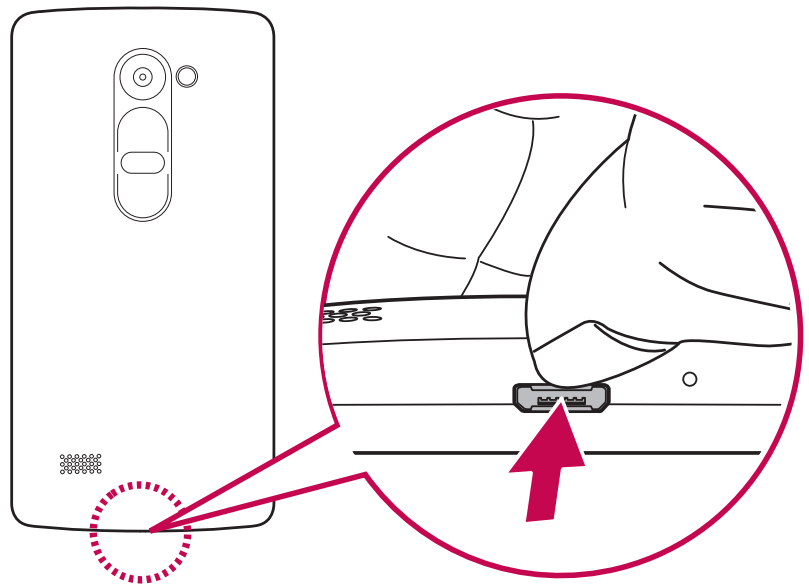


Power/Lock Button	• Turn your phone on/off by pressing and holding this button • Short press to lock/unlock the screen
Volume Buttons	**(While screen is off)** • Long Press Up to launch QuickMemo+ • Long Press Down to launch Camera

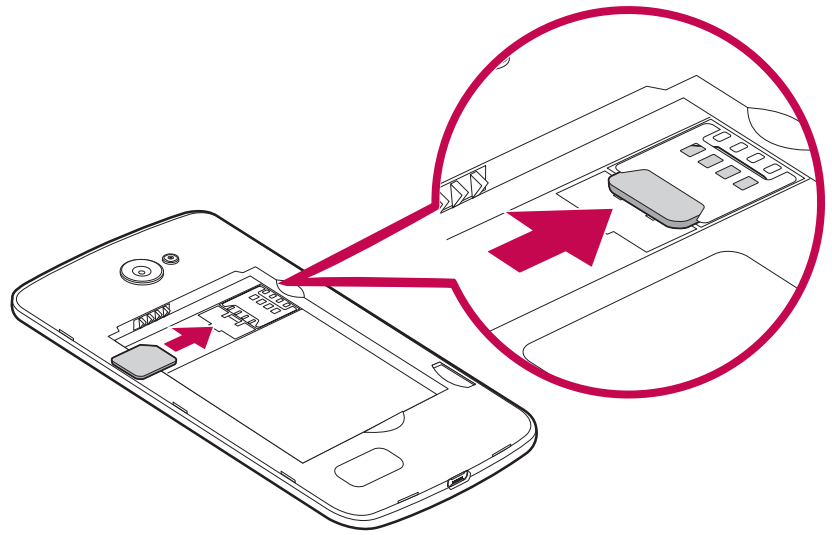
Installing the SIM or USIM card and battery

Insert the SIM or USIM card provided by the mobile telephone service provider, and the included battery.

1 To remove the back cover, hold the phone firmly in one hand. With your other hand, lift off the back cover with your thumbnail as shown in the figure below.



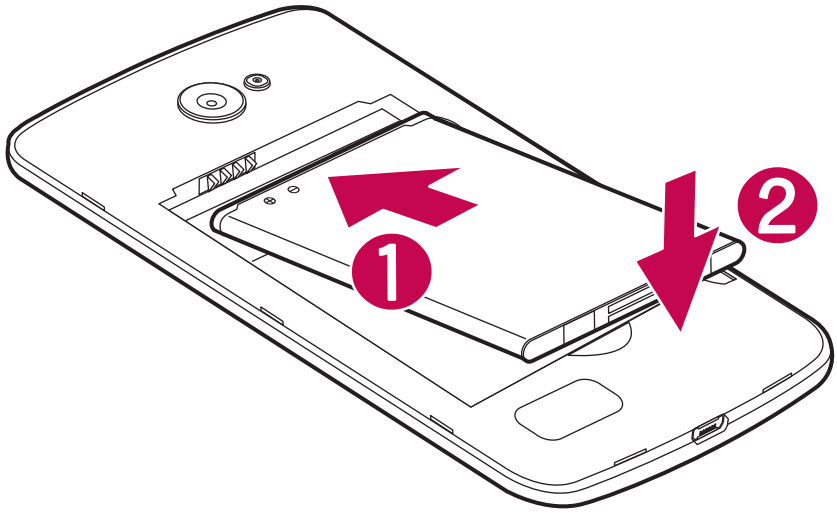
2 Slide the SIM card into the SIM card slot as shown in the figure. Make sure the gold contact area on the card is facing downward.



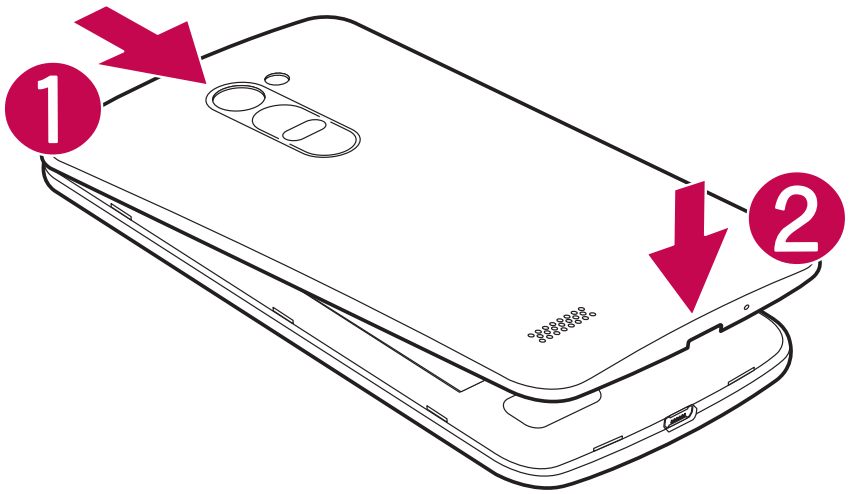
⚠ WARNING
Do not insert a memory card into the SIM card slot. If a memory card happens to be lodged in the SIM card slot, take the device to a LG Service Centre to remove the memory card.

NOTE: Only the microSIM cards work with the device.

3 Insert the battery.



4 To replace the cover onto the device, align the back cover over the battery compartment 1 and press it down until it clicks into place 2.



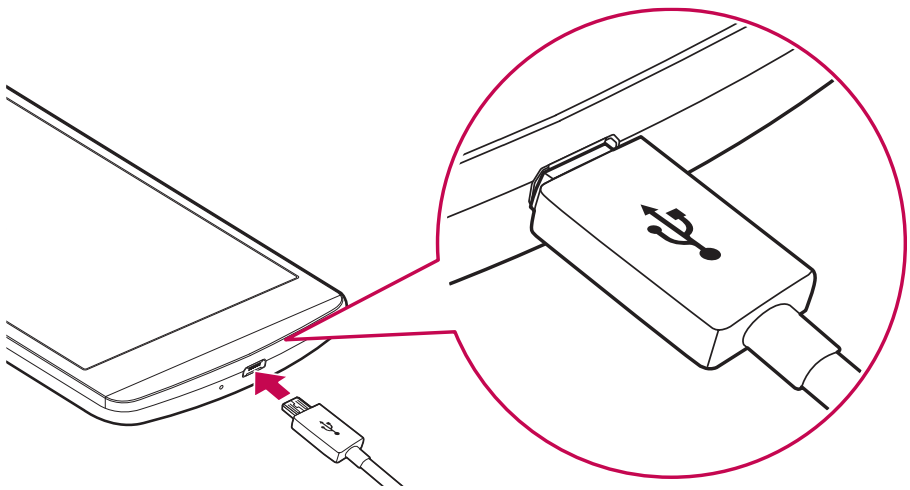
Charging the battery

Charge the battery before using it for first time. Use the charger to charge the battery. A computer can also be used to charge the battery by connecting the phone to it using the USB cable.

⚠ WARNING

Use only LG-approved chargers, batteries and cables. If you use unapproved chargers, batteries or cables, it may cause battery charging delay. Or this can cause the battery to explode or damage the device, which are not covered by the warranty.

The charger connector is located at the bottom of the phone. Insert the charger and plug it into a power outlet.



NOTE:

- Do not open the back cover while your phone is charging.

Inserting a memory card

Your device supports up to a 32GB microSD card. Depending on the memory card manufacturer and type, some memory cards may not be compatible with your device.

⚠ WARNING

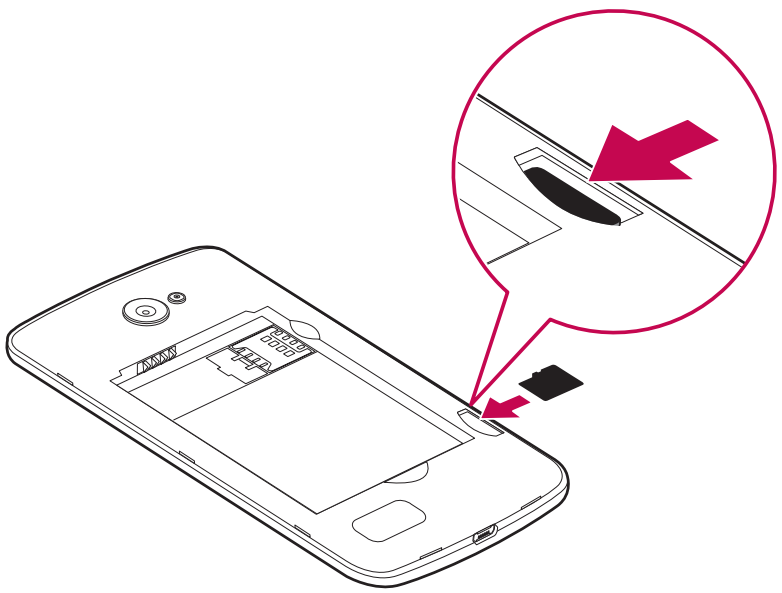
Some memory cards may not be fully compatible with the device. Using an incompatible card may damage the device or the memory card, or corrupt the data stored in it.

NOTE:

- Frequent writing and erasing of data shortens the lifespan of memory cards.

1 Remove the back cover.

2 Insert a memory card with the gold-coloured contacts facing downwards.



3 Replace the back cover.

Removing the memory card

Before removing the memory card, first unmount it for safe removal.

1 Tap ○ > ⋮⋮⋮ > ⚙ > **General** tab > **Storage** > **Unmount SD card**.

2 Remove the back cover and pull out the memory card.

> ⚠ **WARNING**
> Do not remove the memory card while the device is transferring or accessing information. Doing so can cause data to be lost or corrupted or damage to the memory card or device. It is not responsible for losses that result from the misuse of damaged memory cards, including the loss of data.

Locking and unlocking the device

Pressing the **Power/Lock Button** turns off the screen and puts the device into lock mode. The device automatically gets locked if it is not used for a specified period. This helps to prevent accidental taps and saves battery power.

To unlock the device, press the **Power/Lock Button** and swipe the screen in any direction.

> **NOTE:** Double-tapping on the screen also can wake up the screen instead of the **Power/Lock Button**.

Changing the screen lock method

You can change the way that you lock the screen to prevent others accessing your personal information.

1 Tap ○ > ⋮⋮⋮ > ⚙ > **Display** tab > **Lock screen** > **Select screen lock**.

2 Select a desired screen lock from None, Swipe, Knock Code, Pattern, PIN and Password.

NOTE: Create a Google account before setting an unlock pattern and remember the Backup PIN you created when creating your pattern lock.

Caution! If you haven't created a Google account on the phone and you forgot your PIN, Password, and the backup PIN, you need to perform a hard reset. But if you perform a hard reset, all user applications and user data will be deleted. Please remember to back up any important data before performing a hard reset.

TIP! Smart Lock

You can use **Smart Lock** to make unlocking your phone easier. You can set it to keep your phone unlocked when you have a trusted Bluetooth device connected to it, when it's in a familiar location like your home or work, or when it recognises your face.

Setting up Smart Lock

1 Tap ○ > ⋮⋮⋮ > ⚙.

2 Tap **Display** tab > **Lock screen** > **Smart Lock**.

3 Before you add any trusted devices, trusted places, or trusted face, you need to set up a screen lock (pattern, PIN, or password).

Your Home screen

Touch screen tips

Here are some tips on how to navigate on your phone.

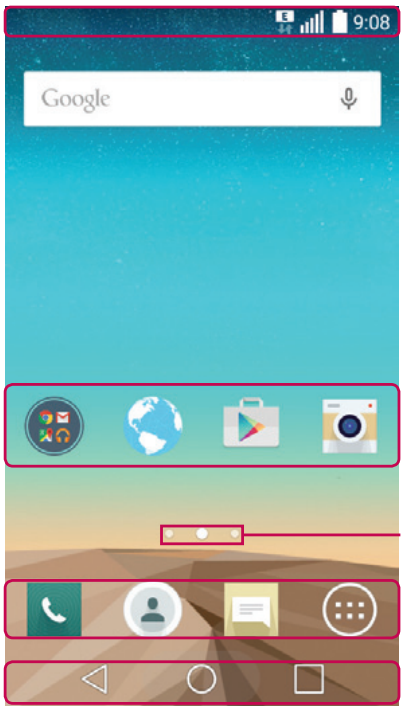
- **Tap or touch** – A single finger tap selects items, links, shortcuts and letters on the on-screen keyboard.
- **Touch and hold** – Touch and hold an item on the screen by tapping it and not lifting your finger until an action occurs.
- **Drag** – Touch and hold an item for a moment and then, without lifting your finger, move your finger on the screen until you reach the target position. You can drag items on the Home screen to reposition them.
- **Swipe or slide** – To swipe or slide, quickly move your finger across the surface of the screen, without pausing when you first tap it (so you don't drag an item instead).
- **Double-tap** – Double-tap to zoom on a webpage or a map.
- **Pinch-to-Zoom** – Use your index finger and thumb in a pinching or spreading motion to zoom in or out when using the browser, Maps, or when viewing pictures.
- **Rotate the screen** – From many applications and menus, the screen orientation adjusts to the device's physical orientation.

NOTE:

- Do not press too hard; the tap screen is sensitive enough to pick up a light, yet firm tap.
- Use the tip of your finger to tap the option you want. Be careful not to tap any other keys.

Home screen

The Home screen is the starting point for many applications and functions. It allows you to add items like app shortcuts and Google widgets to give you instant access to information and applications. This is the default canvas and accessible from any menu by tapping ○.



1. **Status Bar**
2. **Application Icons**
3. **Location Indicator**
4. **Quick Key Area**
5. **Home Touch Keys**

1. Shows the phone's status information, including the time, signal strength, battery status and notification icons.
2. Tap an icon (application, folder, etc.) to open and use it.
3. Indicates which Home screen canvas you are currently viewing.
4. Provides one-touch access to the function in any Home screen canvas.
5.

◁ Back Key	Returns to the previous screen. Also closes pop-up items, such as menus, dialog boxes and the on-screen keyboard.
○ Home Key	Return to the Home screen from any screen.
□ Recent Apps Key	Displays recently used applications. If you touch and hold this key, it opens a menu of available options.

Extended Home screen

The operating system provides multiple Home screen canvases to provide more space for adding icons, widgets and more.

- Slide your finger left or right across the Home screen to access additional canvases.

Customizing the Home screen

You can customize your Home screen by adding apps and widgets and changing wallpapers.

Adding items on your Home screen

1 Touch and hold the empty part of the Home screen.

2 In the Add Mode menu, select the item you want to add. You then see this added item on the Home screen.

3 Drag it to the desired location and lift your finger.

TIP! To add an application icon to the Home screen from the Apps screen, touch and hold the application you want to add.

Removing an item from the Home screen

- While on the Home screen, touch and hold the icon you want to remove > drag it to .

Adding an app to the Quick Key area

- From the Apps screen or on the Home screen, touch and hold an application icon and drag it to the Quick Key area. Then release it in the desired location.

Removing an app from the Quick Key area

- Touch and hold the desired Quick Key, drag it to .

NOTE: The **Apps key** cannot be removed.

Customizing app icons on the Home screen

1 Touch and hold an application icon until it unlocks from its current position, then release it. The editing icon appears in the upper-right corner of the application.

2 Tap the application icon again and select the desired icon design and size.

3 Tap **OK** to save the change.

Returning to recently-used applications

1 Tap . App previews of recently used applications will be displayed.

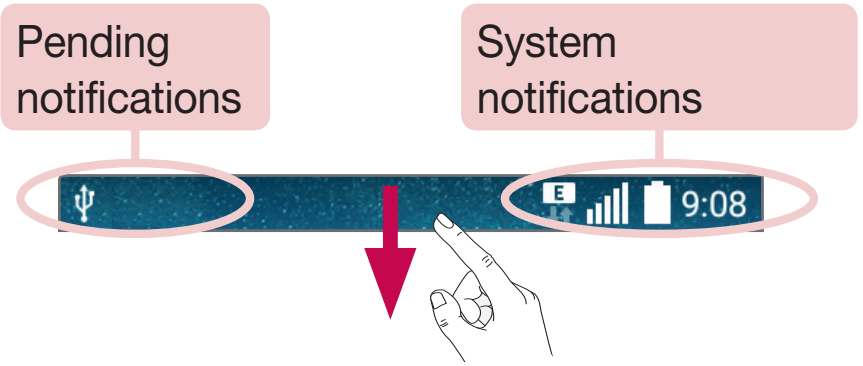
2 Tap an app preview to open the application. Or tap to return to your previous screen.

Notifications panel

Notifications alert you to the arrival of new messages, calendar events and alarms, as well as ongoing events, such as when you are on a call.

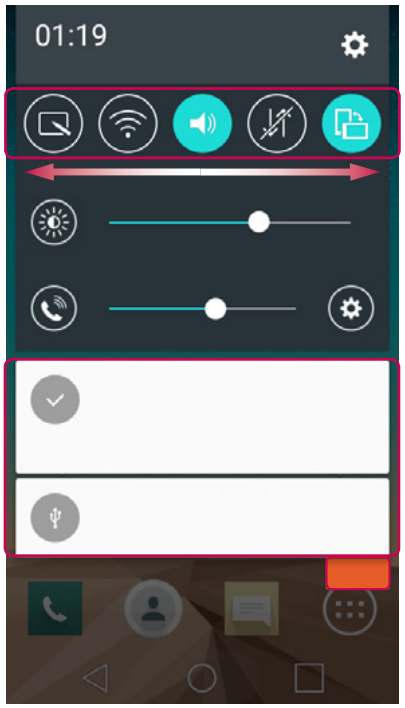
When a notification arrives, its icon appears at the top of the screen. Icons for pending notifications appear on the left, and system icons, such as Wi-Fi and battery strength are shown on the right.

NOTE: The available options may vary depending on the region or service provider.



Opening the notifications panel

Swipe down from the status bar to open the notifications panel. To close the notifications panel, swipe the screen upwards or tap ◁.



1 Quick Settings Area

2 Notifications

3 Clear

1. Tap each quick setting key to toggle it on/off. Touch and hold the desired key to directly access the settings menu for the function. To see more toggle keys, swipe left or right. Tap to remove, add or rearrange quick setting keys.
2. Current notifications are listed, each with a brief description. Tap a notification to view it.
3. Tap to clear all the notifications.

Indicator icons on the Status Bar

Indicator icons appear on the status bar at the top of the screen to report missed calls, new messages, calendar events, device status and more.

The icons displayed at the top of the screen provide information about the status of the device. The icons listed in the table below are some of the most common ones.

Icon	Description
	No SIM card inserted
	No network signal available
	Airplane mode is on
	Connected to a Wi-Fi network
	Wired headset connected
	Call in progress
	Missed call
	Bluetooth is on
	System warning
	An alarm is set
	New voicemail available
	New text or multimedia message

Icon	Description
	A song is currently playing
	Do not disturb
	Vibrate mode is on
	Battery fully charged
	Battery is charging
	The phone is connected to a PC via a USB cable
	Downloading data
	Uploading data
	GPS is on
	Data is synchronizing
	Choose input method
	Wi-Fi hotspot is active

NOTE: The icon's location in the status bar may differ according to the function or service.

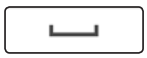
On-screen keyboard

You can enter text using the on-screen keyboard. The on-screen keyboard appears on the screen when you tap an available text entry field.

Using the keypad and entering text

Tap once to capitalize the next letter you type. Double-tap for all caps.

Tap to go to the keyboard settings. Touch and hold to enter text by voice or access the clip tray.

 Tap to enter a space.

Tap to create a new line.

Tap to delete the previous character.

Entering accented letters

When you select French or Spanish as the text entry language, you can enter special French or Spanish characters (e.g. "á").

For example, to input "á", touch and hold the "a" key until the zoom-in key expands and displays characters from different languages. Then select the special character you want.

Special Features

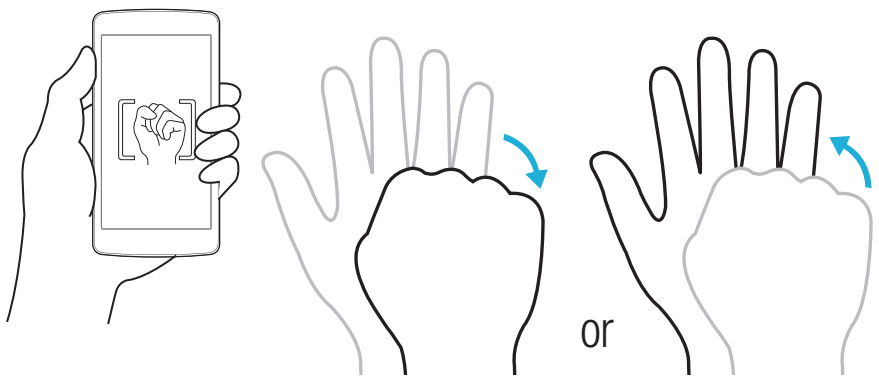
Gesture shot

The Gesture shot feature allows you to take a picture with a hand gesture using the front camera.

To take photo

There are two methods for using the Gesture shot feature.

- Raise your hand, with an open palm, until the front camera detects it and a box appears on the screen. Then close your hand into a fist to start the timer, allowing you time to get ready.
- Raise your hand, in a clenched fist, until the front camera detects it and a box appears on the screen. Then unclench your fist to start the timer, allowing you time to get ready.



KnockON

The KnockON feature allows you to double-tap the screen to easily turn it on or off.

To turn the screen on

1 Double-tap the center of the Lock screen to turn the screen on.

2 Unlock the screen or access any of the available shortcuts or widgets.

To turn the screen off

1 Double-tap an empty area of the Home screen or the Status Bar.

2 The screen will turn off.

NOTE: Tap on the center area of the screen. If you tap on the bottom or the top area, the recognition rate may decrease.

Knock Code

The Knock Code feature allows you to create your own unlock code using a combination of knocks on the screen. You can access the Home screen directly when the screen is off by tapping the same sequence on the screen.

NOTE:

- If you enter the wrong Knock Code 6 times, it will compulsorily take you to your google account log in/backup PIN.
- Use the fingertip instead of finger nail to tap the screen for turning it on or off.
- When the Knock Code is not in use, you can use Knock On function by taping the screen.

1 Tap ○ > ⋮⋮⋮ > ⚙ > **Display** tab > **Lock screen** > **Select screen lock** > **Knock Code**.

2 Tap the squares in a pattern to set your Knock Code. Your Knock Code pattern can be 3 to 8 taps.

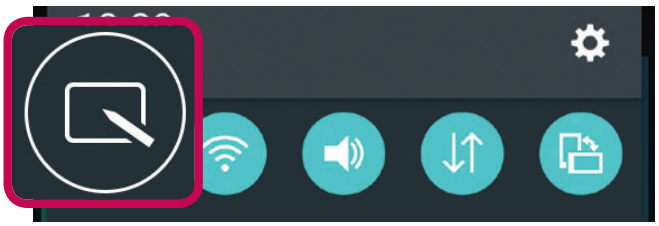
Unlocking the screen using the Knock Code

You can unlock the screen by tapping the Knock Code pattern you already set, when the screen turns off.

QuickMemo+

The **QuickMemo+** feature allows you to create memos and capture screen shots. You can use QuickMemo+ to easily and efficiently create memos during a call, with a saved picture or on the current phone screen.

1 Tap and drag the Status Bar down and tap .



2 Create a memo using the following options:

	Tap to undo the most recent action.
	Tap to redo the most recently deleted action.
	Tap to insert text into your memo.
	Tap to select the pen type and color.
	Tap to use the eraser to erase the pen marks on the memo.
	Tap to save the memo you've created.
	Tap to hide or display the toolbar.

NOTE: Please use a fingertip while using the QuickMemo+ feature. Do not use your fingernail.

3 Tap to save the current memo to the **QuickMemo+** or **Gallery**.

Discard QuickMemos:

- Tap .

View the Saved Memo

Tap ○ > ⊞ > and select the **QuickMemo+** album or tap and select the desired memo.

Google account setup

The first time you open a Google application on your phone, you will be required to sign in with your existing Google account. If you do not have a Google account, you will be prompted to create one.

Creating your Google account

1 Tap ○ > ⊞.

2 Tap ⚙ > **General** tab > **Accounts & sync** > **Add account** > **Google** > **Or create a new account.**

3 Enter your first and last name, then tap **NEXT**.

4 Enter a username and tap **NEXT**. Your phone will communicate with Google servers and check for username availability.

5 Enter your password and tap **NEXT**.

6 Follow the instructions and enter the required and optional information about the account. Wait while the server creates your account.

Signing into your Google account

1 Tap ○ > ⊞.

2 Tap ⚙ > **General** tab > **Accounts & sync** > **Add account** > **Google**.

3 Enter your email address and tap **NEXT**.

4 After signing in, you can use Gmail and take advantage of Google services on your phone.

5 Once you have set up your Google account, your phone will automatically synchronise with your Google account on the web (if a data connection is available).

After signing in, your phone will sync with your Google services, such as Gmail, Contacts, and Google Calendar. You can also use Maps, download applications from Play Store, back up your settings to Google servers, and take advantage of other Google services on your phone.

IMPORTANT

- Some applications, such as Calendar, work only with the first Google Account you add. If you plan to use more than one Google Account with your phone, be sure to sign into the one you want to use with such applications first. When you sign in, your contacts, Gmail messages, Calendar events, and other information from these applications and services on the web are synchronized with your phone. If you don't sign into a Google Account during setup, you will be prompted to sign in or to create a Google Account the first time you start an application that requires one, such as Gmail or Play Store.
- If you have an enterprise account through your company or other organization, your IT department may have special instructions on how to sign into that account.

Connecting to Networks and Devices

Wi-Fi

You can use high-speed Internet access while within the coverage of the wireless access point (AP).

Connecting to Wi-Fi networks

1 Tap ○ > ⋯ > ⚙ > **Networks** tab > **Wi-Fi**.

2 Tap OFF ON to turn Wi-Fi on and start scanning for available Wi-Fi networks.

3 Tap a network to connect to it.

- If the network is secured with a lock icon, you will need to enter a security key or password.

4 The status bar displays icons that indicate Wi-Fi status.

NOTE: If you are out of the Wi-Fi zone or have set Wi-Fi to Off, the device may automatically connect to the Web using mobile data, which may incur data charges.

TIP! How to obtain the MAC address
Tap ○ > ⋯ > ⚙ > **Networks** tab > **Wi-Fi** > ⋮ > **Advanced Wi-Fi** > **MAC address**.

Bluetooth

Bluetooth is a short-range communications technology that allows you to connect wirelessly to a number of Bluetooth devices, such as headsets and hands-free car kits, and Bluetooth-enabled handhelds, computers, printers, and wireless devices.

NOTE:

- LG is not responsible for the loss, interception or misuse of data sent or received via the Bluetooth feature.
- Always make sure that you share and receive data with devices that are trusted and properly secured.
- If there are obstacles between the devices, the operating distance may be reduced.
- Some devices, especially those that are not tested or approved by Bluetooth SIG, may be incompatible with your device.

Pairing your phone with another Bluetooth device

1 Tap ○ > ⋮⋮⋮ > ⚙ > **Networks** tab > **Bluetooth**.

2 Tap OFF ON to turn Bluetooth on.

3 Tap **Search for devices** to view the visible devices in range.

4 Choose the device you want to pair with from the list. Once the paring is successful, your phone connects to the other device.

NOTE: Pairing between two Bluetooth devices is a one-time process. Once a pairing has been created, the devices will continue to recognize their partnership and exchange information.

TIP! Please consult documentation included with Bluetooth device for information on pairing mode and passcode (typically 0 0 0 0 – four zeroes).

Sending data via Bluetooth

1 Select a file or item such as a contact or media file.

2 Select the option for sending data via Bluetooth.

3 Search for and pair with a Bluetooth-enabled device.

- Due to different specifications and features of other Bluetooth-compatible devices, display and operations may be different, and functions such as transfer or exchange may not be possible with all Bluetooth compatible devices.

Receiving data via Bluetooth

1 Tap ○ > ⋮⋮⋮ > ⚙ > **Networks** tab > **Bluetooth**.

2 Tap OFF ON to turn Bluetooth on.

3 You will receive a request to accept a pairing attempt from the sending device. Be sure to select **Accept**.

Wi-Fi Direct

Wi-Fi Direct provides a direct connection between Wi-Fi enabled devices without requiring an access point.

Turning on Wi-Fi Direct

1 Tap ○ > ⋮⋮⋮ > ⚙ > **Networks** tab > **Wi-Fi**.

2 Tap ⋮ > **Advanced Wi-Fi** > **Wi-Fi Direct**.

NOTE: When in this menu, your device is visible to other visible Wi-Fi Direct devices nearby.

Transferring data between a PC and the device

You can copy or move data between a PC and the device.

Transferring data

1 Connect your device to a PC using the USB cable that came with your phone.

2 Open the Notifications panel, tap the current connection type, and select **Media device (MTP)**.

3 A window will pop-up on your PC, allowing you to transfer the desired data.

NOTE:

- The LG Android Platform Driver is required to be installed on your PC to be able to detect the phone.
- Check the requirements for using **Media device (MTP)**.

Items	Requirement
OS	Microsoft Windows XP SP3, Vista or higher
Window Media Player version	Windows Media Player 10 or higher

Calls

Making a call

1 Tap to open the dialer.
2 Enter the number using the dialer. To delete a digit, tap .
3 After entering the desired number, tap to place the call.
4 To end the call, tap .

TIP! To enter "+" to make international calls, touch and hold 0+.

Calling your contacts

1 Tap to open your contacts.
2 Scroll through the contact list. You can also enter the contact's name in the Search field or scroll along the alphabet letters on the right edge of the screen.
3 In the list that is displayed, tap to call.

Answering and rejecting a call

- Swipe in any direction to answer the incoming call.
- Swipe in any direction to decline an incoming call.

NOTE: Tap or swipe the **Decline with message** if you want to send a message to the caller.

Making a second call

1 During your first call, tap ⋮ > **Add call** and enter the number.
2 Tap to place the call.
3 Both calls are displayed on the call screen. Your initial call is locked and put on hold.
4 Tap the displayed number to toggle between calls. Or tap to start a conference call.
5 To end all calls, tap .

NOTE: You are charged for each call you make.

Viewing your call logs

On the Home screen, tap and select **Call logs**.
View a list of all dialed, received and missed calls.

TIP!
- Tap any call log entry to view the date, time and duration of the call.
- Tap ⋮, then tap **Delete all** to delete all of the recorded items.

Call settings

You can configure phone call settings, such as call forwarding, as well as other special features offered by your carrier.

1 On the Home screen, tap to open the dialer.
2 Tap ⋮ to display the available options.
3 Tap **Call settings** and configure the desired options.

Contacts

You can add contacts on your phone and synchronize them with the contacts in your Google Account or other accounts that support syncing contacts.

Searching for a contact

1 Tap to open your contacts.

2 Tap **Search contacts** and enter the contact name using the keyboard.

Adding a new contact

1 Tap and enter the new contact's number. Tap the **New contact** field, or > **Add to Contacts** > **New contact**.

2 If you want to add a picture to the new contact, tap the image area. Choose **Take photo** or **Select from Gallery**.

3 Enter the desired information for the contact.

4 Tap **Save**.

Favourites contacts

You can classify frequently called contacts as favourites.

Adding a contact to your favourites

1 Tap to open your contacts.

2 Tap a contact to view its details.

3 Tap the star at the top right of the screen. The star turns yellow.

Removing a contact from your favourites list

1 Tap to open your contacts.

2 Tap the **Favourites** tab, and choose a contact to view its details.

3 Tap the yellow star at the top right of the screen. The star turns a dark color and the contact is removed from your favourites.

Creating a group

1 Tap to open your contacts.

2 Tap **Groups** > ⋮ > **New group**.

3 Enter a name for the new group. You can also set a distinct ringtone for the newly created group.

4 Tap **Add members** to add contacts to the group.

5 Tap **Save** to save the group.

NOTE: If you delete a group, the contacts assigned to that group will not be lost. They will remain in your contact list.

Messaging

Your phone combines text and multimedia messaging into one intuitive, easyto-use menu.

Sending a message

1 Tap on the Home screen and tap to creat a new message.

2 Enter a contact name or contact number into the **To** field. As you enter the contact name, matching contacts appear. You can tap a suggested recipient and add more than one contact.

NOTE: You may be charged for each text message you send. Please consult with your service provider.

3 Tap the text field and start entering your message.

4 Tap ⋮ to open the options menu. Choose from any of the available options.

TIP! You can tap to attach the file that you want to share with message.

5 Tap **Send** to send your message.

TIP!

- The 160-character limit may vary from country to country depending on how the text message is coded and the language used in the message.
- If an image, video, or audio file is added to a text message, it will be automatically converted into a multimedia message and you will be charged accordingly.

NOTE: When you get a text message during a call, there will be an audible notification.

Conversation view

Messages exchanged with another party are displayed in chronological order so that you can conveniently see and find your conversations.

Changing your messaging settings

Your phone's messaging settings are predefined to allow you to send messages immediately. You can change the settings based on your preferences.

- Tap on the Home screen, tap ⋮ > **Settings**.

E-mail

You can use the Email application to read email from providers other than Gmail. The Email application supports the following account types: POP3, IMAP and Microsoft Exchange (for Enterprise users).

Managing email accounts

To open the Email application

Tap ○ > ⋯ > @.

The first time you open the Email application, a setup wizard opens to help you add an email account.

Adding another email account:

- Tap ○ > ⋯ > @ > ⋮ > **Settings** > ⊕ **Add account**.

Changing an email general settings:

- Tap ○ > ⋯ > @ > ⋮ > **Settings** > **General settings**.

Deleting an email account:

- Tap ○ > ⋯ > @ > ⋮ > **Settings** > ⋮ > **Remove account** > Select the account to delete > **Remove** > **Yes**.

Working with account folders

Tap ○ > ⋯ > @ > ⋮ > select **Folders**.

Each account has Inbox, Outbox, Sent and Drafts folders. Depending on the features supported by your account's service provider, you may have additional folders.

Composing and sending email

1 In the application, tap to create a new email.

2 Enter an address for the message's intended recipient. As you enter text, matching addresses will be offered from your contacts. Separate multiple addresses with semicolons.

3 Tap the **Cc/Bcc** field to copy or blind copy to other contacts/email addresses.

4 Tap the text field and enter your message.

5 Tap to attach the file you want to send with your message.

6 Tap to send the message.

Camera and Video

Camera options on the viewfinder

To open the Camera application, tap ○ > ⊞ > .

You can use the camera or camcorder to take and share pictures and videos.

NOTE: Be sure to clean the protective lens cover with a microfiber cloth before taking pictures. A lens cover with smudges from fingers can cause blurry pictures with a "halo" effect.

1. **Hide/Display Options** – Tap to hide/display the camera options on the viewfinder.
2. **Flash** – Allows you to manage the camera's flash.
3. **Swap camera** – Tap to swap between the rear camera lens and the front camera lens.
4. **Settings** – Tap this icon to open the camera settings menu.
5. **Gallery** – Tap to view the last photo or video you captured.
6. **Record** – Tap to start recording.

7 **Capture** – Tap to take a photo.

8 **Back Key** – Tap to exit the camera.

Using the advanced settings

In the camera viewfinder, tap ⚙ to show the advanced options. Tap each icon to adjust the following camera settings.

	Set the size of your picture and video.
	Allows you to take pictures with voice commands. When on, you just say "**Cheese**", "**Smile**", "**LG**", etc. to take a picture.
	Set your camera's timer. This is ideal if you want to be a part of the picture or video.
	Allows you to take better pictures and record better videos by displaying a grid line for help with alignment.
	Allows you to learn how a function works. This icon will provide you with a help guide.

NOTE: The shutter sound is not available when Vibrate mode or Silent mode is enabled.

Taking a photo

1 Tap ○ > ⋮⋮⋮ > .

2 Frame your subject on the screen.

3 A square around the subject indicates that the camera has focused.

4 Tap to take a photo. Your picture will be automatically saved to the Gallery.

Once you have taken a photo

Tap the image thumbnail on the screen to view the last photo you took.

	Tap to edit the photo.
	Tap to take another photo immediately.
	Tap to send your photo to others or share it via any available social network services.
	Tap to delete the photo.
	Tap to access additional options.
	Tap to add the photo to your favourites.

Recording a video

1 Tap ○ > ⋮⋮⋮ > .

2 Frame your subject on the screen.

3 Tap ● to start recording the video.

4 The length of the recording is displayed on the top of the screen.

NOTE: Tap ● to take pictures while recording video.

5 Tap ❚❚ to pause recording video. You can resume recording again by tapping ●.

OR

Tap ■ to stop recording. Your video will be automatically saved to the Gallery.

After recording a video

Tap the video thumbnail on the screen to view the last video you recorded.

	Tap to record another video immediately.
	Tap to open the available sharing options (such as Messaging or Bluetooth) to share.
	Tap to delete the video.
	Tap to access additional options.
	Tap to add the video to **Favourites**.

Multi-point Auto Focus

When you take a picture, the Multi-point Auto Focus (AF) function operates automatically and will allow you to see a clear image.

Gallery

The Gallery application presents the pictures and videos in your storage, including those you've taken with the Camera application and those you downloaded from the web or other locations.

1 Tap ○ > ⊞ > to view the images stored in the storage.

2 Tap an album to open it and view its contents. (The pictures and videos in the album are displayed in chronological order.)

3 Tap a picture in an album to view it.

NOTE:

- Depending on the software installed, some file formats may not be supported.
- Some files may not play properly due to their encoding.

Viewing pictures

The Gallery displays your pictures in folders. When an application, such as E-mail, saves a picture, the download folder is automatically created to contain the picture. Likewise, capturing a screenshot automatically creates the Screenshots folder.

Pictures are displayed by the date they were created. Select a picture to view it full screen. Scroll left or right to view the next or previous image.

Zooming in and out

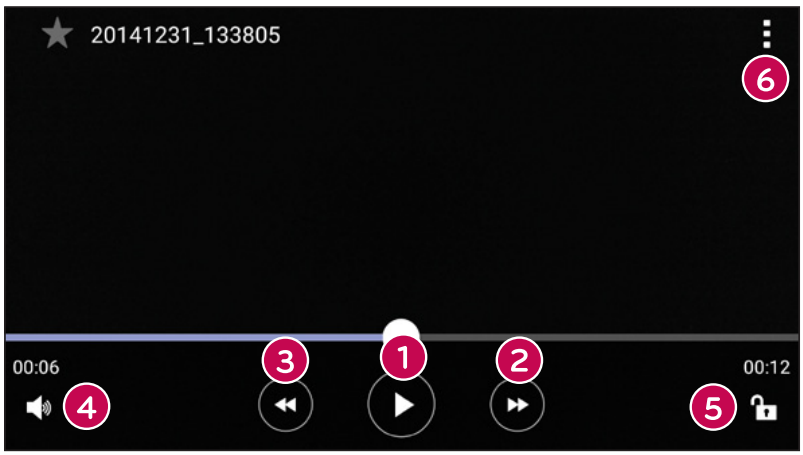
Use one of the following methods to zoom in on an image:

- Double-tap anywhere to zoom in.
- Spread two fingers apart on any place in the picture zoom in. Pinch in or double-tap the image to zoom out.

Video options

1 Tap ○ > ⊞ > .

2 Select the video you want to watch.



1 ⏸ / ▶	Tap to pause/resume video playback.
2 ⏩	Tap to fast-forward 10 seconds.
3 ⏪	Tap to rewind 10 seconds.
4 🔊	Tap to adjust video volume.
5 🔓 / 🔒	Tap to lock/unlock the screen.
6 ⋮	Tap to access additional options.

NOTE:

- While a video is playing, slide the right side of the screen up or down to adjust the sound.
- While a video is playing, slide the left side of the screen up or down to adjust the brightness.
- While playing a video, slide your finger from left to right (or vice versa) to fast-forward and rewind.

Editing photos

While viewing a photo, tap .

Deleting photos/videos

Use one of the following methods:

- While in a folder, tap , select the photos/videos and then tap **Delete**.
- While viewing a photo, tap .

Setting wallpaper

While viewing a photo, tap ⋮ > **Set image as** to set the image as wallpaper or assign it to a contact.

NOTE:

- Depending on the software installed, some file formats may not be supported.
- If the file size exceeds the available memory, an error can occur when you open files.

Multimedia

Music

Your phone has a music player that lets you play all your favorite tracks.

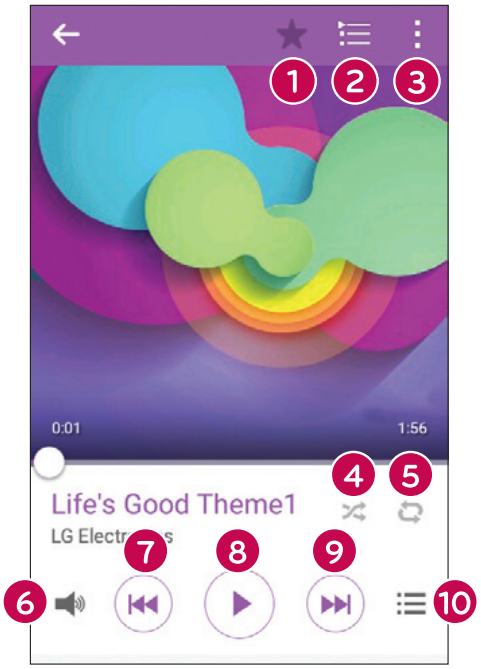
Playing a song

1 Tap ○ > ⊞ > ♫.

2 Tap the **Songs** tab.

3 Select the song you want to play.

4 The following options are available.



1	★	Tap to add the song to your favourites.
2	☰	Tap to open the current playlist.
3	⋮	Tap to access additional options.

4		Tap to play the current playlist in shuffle mode (tracks are played in random order).
5		Tap to toggle through repeat all songs, repeat current song and repeat off.
6		Tap to adjust the volume.
7		Tap to restart the current track or skip to the previous track in the album, playlist or shuffle list. Touch and hold to rewind.
8		Tap to pause playback.
		Tap to resume playback.
9		Tap to skip to the next track in the album, playlist or shuffle list. Touch and hold to fast-forward.
10		Tap to open the music library.

NOTE:

- Depending on the software installed, some file formats may not be supported.
- If the file size exceeds the available memory, an error can occur when you open files.

NOTE: Music file copyrights may be protected by international treaties and national copyright laws. Therefore, it may be necessary to obtain permission or a licence to reproduce or copy music. In some countries, national laws prohibit private copying of copyrighted material. Before downloading or copying the file, please check the national laws of the relevant country concerning the use of such material.

Utilities

Clock

The Clock app gives you access to the Alarms, Timer, World clock and Stopwatch functions. Access these functions by tapping the tabs across the top of the screen or swiping horizontally across the screen.

Tap ○ > ⊞ > 🕐.

Alarms

The Alarms tab allows you to set alarms.

1 Open the 🕐 app, then select the **Alarm** tab.

2 Tap + to add a new alarm.

3 Adjust the settings as necessary and tap **Save**.

NOTE: You can also tap an existing alarm to edit it.

Timer

The Timer tab can alert you with an audible signal when a set amount of time has passed.

1 Open the 🕐 app, then select the **Timer** tab.

2 Set the desired time on the timer.

3 Tap **Start** to start the timer.

4 Tap **Stop** to stop the timer.

World clock

The World clock tab allows you to easily check the current time in other cities around the world.

1 Open the 🕐 app, then select the **World clock** tab.

2 Tap + and select the desired city.

Stopwatch

The Stopwatch tab allows you to use your phone as a stopwatch.

1 Open the app, then select the **Stopwatch** tab.

2 Tap the **Start** key to initiate the stopwatch.

- Tap the **Lap** key to record lap times.

3 Tap the **Stop** button to stop stopwatch.

Calculator

The Calculator app allows you to perform mathematical calculations using a standard or scientific calculator.

1 Tap > > .

2 Tap the number keys to enter numbers.

3 For simple calculations, tap the function you want to perform (+, –, x or ÷) followed by =.

NOTE: For more complex calculations, tap .

Calendar

The Calendar app allows you to track your schedule of events.

1 Tap > > .

2 Tap the date you want to add an event to. Then tap +.

Voice Recorder

The Voice Recorder app records audible files for you to use in a variety of ways.

Recording a sound or voice

1 Tap ○ > ⊞ > .
2 Tap ⊙ to begin recording.
3 Tap ⊙ to end the recording.
4 Tap ⊙ to listen to the recording.

NOTE: Tap ⊙ to access your recordings. You can listen to your saved recordings.

Voice Search

Use this application to search webpages using voice.

1 Tap ○ > ⊞ > **Google** folder > .
2 Say a keyword or phrase when **Speak now** appears on the screen. Select one of the suggested keywords that appear.

NOTE: This application may not be available depending on the region or service provider.

Downloads

Use this application to see what files have been downloaded through the applications.

- Tap ○ > ⊞ > .

NOTE: This application may not be available depending on the region or service provider.

FM Radio

Your phone has a built-in FM radio so you can tune in to your favorite stations and listen on the go.

Tap ○ > ⋮⋮⋮ > .

TIP! You must plug in your earphones in order to use them as an antenna.

NOTE: This application may not be available depending on the region or service provider.

Web Browser

Internet

The internet gives you a fast, full-color world of games, music, news, sports, entertainment, and much more, right on your mobile phone.

NOTE: Additional charges apply when connecting to these services and downloading content. Check data charges with your network provider.

1 Tap ○ > ⊞ > 🌐.

Using the Web toolbar

Scroll towards the top of the webpage to access the browser toolbar.

⇦	Tap to go back one page.
⇨	Tap to go forward one page.
⌂	Tap to go to the Home page.
⊞	Tap to open a new window.
🔖	Tap to access your bookmarks.

Viewing webpages

Tap the address field, enter the web address and tap **Go** on the keyboard.

Opening a page

To go to a new page, tap 1 > +.

To go to another webpage, tap 2, scroll up or down, and tap the page to select it.

Searching the web by voice

Tap the address field and then tap . When prompted, say a keyword and select one of the suggested keywords that appear.

NOTE: This feature may not be available depending on the region or service provider.

Bookmarks

To bookmark the current webpage, tap > **Add to bookmarks** > **OK**.

To open a bookmarked webpage, tap and select the desired bookmark.

History

Tap > **History** tab to open a list of recently visited webpages. To clear all of your history, tap > **Yes**.

Chrome

Use Chrome to search for information and browse webpages.

1 Tap > > .

NOTE: This application may not be available depending on your region and service provider.

Viewing webpages

Tap the address field, and then enter a web address or search criteria.

Opening a page

To open a new page, tab > **New tab**.

To go to another webpage, tap and tap the page to select it.

Settings

The Settings application contains most of the tools for customizing and configuring your phone. All of the settings in the Settings application are described in this section.

To open the Settings application

- Tap ○ > touch and hold □ > **System settings**.

- or -

- Tap ○ > ⋮⋮⋮ > ⚙.

Networks

< WIRELESS NETWORKS >

Wi-Fi

Turns on Wi-Fi to connect to available Wi-Fi networks.

Bluetooth

Turns the Bluetooth wireless feature on or off to use Bluetooth.

Mobile data

Displays the data usage and mobile data usage limit.

Call

Configure phone call settings, such as call forwarding and other special features offered by your carrier.

- **Voicemail** – Allows you to select your carrier's voicemail service.
- **Fixed dialing numbers** – Turn on and compile a list of numbers that can be called from your phone. You need your PIN2, which is available from your operator. Only numbers in the fixed dial list can be called from your phone.
- **Incoming voice call pop-up** – Display incoming voice call pop-up when an app is in use.
- **Call reject** – Allows you to set the call reject function.
- **Decline with message** – When you want to reject a call, you can send a quick

message using this function. This is useful if you need to reject a call during a meeting.

- **Call forwarding** – Allows you to set the call forwarding options.
- **Auto answer** – Sets the time before a connected hands-free device automatically answers an incoming call.
- **Connection vibration** – Vibrates your phone when the other party answers the call.
- **Save unknown numbers** – Adds unknown numbers to contacts after a call.
- **Power key ends call** – Allows you to select your end call.
- **Call barring** – Locks incoming, outgoing or international calls.
- **Call duration** – View the duration of calls, including Last call, Outgoing calls, Incoming calls and All calls.
- **Additional settings** – Allows you to change the following settings.

  Caller ID: Choose whether to display your number in an outgoing call.

  Call waiting: If call waiting is activated, the handset will notify you of an incoming call while you are on a call (depending on your network provider).

< CONNECTIVITY >

Share & connect

- **LG PC Suite** – Connect LG PC Suite with your phone to easily manage multimedia content and apps.

Tethering & networks

- **USB tethering** – You can share your phone's data connection with a computer by turning on USB tethering.
- **Wi-Fi hotspot** – You can also use your phone to provide a mobile broadband connection. Create a hotspot and share your connection.
- **Bluetooth tethering** – Allows you to connect other devices to your phone via Bluetooth and share its internet connection.
- **Help** – Displays information regarding USB tethering, Wi-Fi hotspot, and Bluetooth tethering.

- **Airplane mode** – Checkmark to turn off all wireless connections and calls.
- **Mobile networks** – Set options for network mode, network operators, access point names, etc.
- **VPN** – From your phone, you can add, set up, and manage virtual private networks (VPNs) that allow you to connect and access resources inside a secured local network, such as your corporate network.

Sound

< BASIC >

Sound profile

Allows you to set the sound profile to **Sound**, **Vibrate only** or **Do not disturb**.

Volume

Adjust the phone's volume settings to suit your needs and environment.

< RINGTONES & VIBRATIONS >

Ringtone

Select the ringtone for incoming calls.

Notification sound

Select the ringtone for notifications such as new messages receipt or calendar events.

Sound with vibration

Checkmark for vibration feedback for calls.

Vibration type

Allows you to set a vibration type for notifications.

< NOTIFICATIONS >

Do not disturb

Tap to set notifications. You can have no interruptions from notifications.

Lock screen

Allows you to show all notifications on the Lock screen.

Apps

Allows you to set notifications for apps.

< ADVANCED SETTINGS >

Vibrate on tap

Checkmark to vibrate when tapping the Home touch keys and during other UI interactions.

Sound effects

This menu lets you select whether you hear tones when tapping numbers on the dial pad, selecting on-screen options, and more.

- **Dialpad touch sounds** – Checkmark to play tones while using the dial pad.
- **Touch sound** – Checkmark to play sound when making screen selections.
- **Screen lock sound** – Checkmark to play a sound when locking and unlocking the screen.

Message/call voice notifications

Allows the device to read out the incoming call and the message event automatically.

Display

< HOME & LOCK >

Home screen

- **Select Home** – Select the desired Home theme. Choose from **Home** (standard Android layout) or **EasyHome** (simplified version for users less familiar with Android navigation).
- **Theme** - Sets the screen theme for your device.
- **Wallpaper** – Sets the wallpaper to use on your Home screen.
- **Screen swipe effect** – Choose the desired type of effect to display when you swipe from one Home screen canvas to the next.
- **Allow Home screen looping** – Checkmark to allow continuous Home screen scrolling (loop back to first screen after last screen).
- **Home backup & restore** – Set to back up and restore Home app layout and wallpaper.
- **Help** – Tap to get information on using the Home screen of your device.

Lock screen

- **Select screen lock** – Set a screen lock type to secure your phone. Opens a set of screens that guide you through drawing a screen unlock pattern.
  If you enabled a Pattern lock type when you turn on your phone or wake up the screen, you are asked to draw your unlock pattern to unlock the screen.
- **Smart Lock** – Sets to keep your phone unlocked when you have a trusted Bluetooth device connected to it, when it's in a familiar location like your home or work, or when it recognizes your face.
- **Screen swipe effect** – Sets the screen swipe effect options.
- **Wallpaper** – Select the wallpaper to display for your lock screen.
- **Shortcuts** – Customize shortcuts on the lock screen.
- **Contact info for lost phone** – Select whether to display the owner information on the lock screen and customize the owner information.
- **Lock timer** – Allows you to set the amount of time before the screen automatically locks after the screen has timed-out.
- **Power button instantly locks** – Checkmark to instantly lock the screen when the **Power/Lock Button** is pressed. This setting overrides the Security lock timer setting.

Home touch buttons

Select the home touch key combination, color and if you want to use a transparent background.

< FONT >

Font type

Select the desired font type.

Font size

Select the desired font size.

< OTHER SCREEN SETTINGS >

Brightness

Adjust the screen brightness by using the slider.

Auto-rotate screen

Set to switch orientation automatically when you rotate the phone.

Screen timeout

Set the time delay before the screen automatically turns off.

< ADVANCED SETTINGS >

Screen-off effect

Set the screen off effect used when the screen turns off.

Daydream

Select the screensaver to display when the phone is sleeping while docked and/or charging.

General

< PERSONAL >

Language & input

Select the language for the text on your phone and for configuring the on-screen keyboard, including words that you've added to its dictionary.

- **Language** – Choose a language to use on your phone.
- **Default** – Allows you to select the default keyboard type.
- **LG Keyboard** – Tap the Settings icon to change the LG Keyboard settings.
- **Google voice typing** – Checkmark to select Google voice typing to enter data. Tap the Settings icon to change the Google voice settings.
- **Voice Search** – Tap to configure the Voice Search settings.
- **Text-to-speech output** – Tap to set the preferred engine or general settings for text-to-speech output.
- **Pointer speed** – Adjust the pointer speed.

Location

Turn on location service, your phone determines your approximate location using Wi-Fi and mobile networks. When you select this option, you're asked whether you consent to allowing Google to use your location when providing these services.

- **Mode** – Sets the how your current location information is determined.
- **Camera** – Checkmark to tag photos or videos with their locations.
- **Google Location Reporting** – Allows you to choose your location information settings as accessed by Google and its products.

Accounts & sync

Use the Accounts & sync settings menu to add, remove, and manage your Google and other supported accounts. You also use these settings to control how and whether all applications send, receive, and sync data on their own schedules and whether all applications can synchronize user data automatically.

Gmail™, Calendar, and other applications may also have their own settings to control how they synchronize data; see the sections on those applications for details. Tap **Add account** to add new account.

Accessibility

Use the Accessibility settings to configure accessibility plug-ins you have installed on your phone.

- **TalkBack** – Allows you to set up the TalkBack function which assists people with impaired vision by providing verbal feedback.
- **Font size** – Sets the font size.
- **Invert colours** – Checkmark to invert the colours of the screen and content.
- **Colour adjustment** – Allows you to invert the colours of screen and content.
- **Touch zoom** – Allows you to zoom in and out by triple-tapping the screen.
- **Message/call voice notifications** – Tap the Message/call voice notifications switch to toggle it On or Off. On allows you to hear automatic spoken alerts for incoming calls and messages.
- **Screen shade** – Checkmark to set the screen to a darker contrast.
- **Accessibility shortcut** – Allows you to open the Accessibility feature quickly on any screen.
- **Text-to-speech output** – Tap to customize text-to-speech (TTS) settings.
- **Audio type** – Sets the audio type.
- **Sound balance** – Sets the audio route. Move the slider on the slide bar to set it.

- **Flash alerts** – Checkmark to set the flash to blink for incoming calls and notifications.
- **Turn off all sounds** – Checkmark to turn off all device sounds.
- **Captions** – Allows you to customize caption settings for those with hearing impairments.
- **Touch feedback time** – Sets the touch feedback time.
- **Touch assistant** – Show a touch board with easy access to common actions.
- **Screen timeout** – Sets the amount of time before the backlight turns off automatically.
- **Touch control areas** – Allows you to select an area of the screen to limit touch activation to just that area of the screen.
- **Auto-rotate screen** – Checkmark to allow the phone to rotate the screen depending on the phone orientation (portrait or landscape).
- **Password voice confirmation** – Checkmark so that your phone can read passwords you touch.
- **Power key ends call** – Checkmark so that you can end voice calls by pressing the Power/Lock Key.
- **Accessibility settings shortcut** – Sets quick, easy access to selected features when you triple-tap the Home Key.
- **One-touch input** – Checkmark to enable one-touch input. It allows each finger touch to enter a letter or character on the LG keyboard.
- **Switch Access** – Allows you to interact with your device using one or more switches that work like keyboard keys. This menu can be helpful for users with mobility limitations that prevent them from interacting directly with the your device.

Shortcut key

Get quick access to apps by pressing and holding the **Volume Buttons** when the screen is off or locked.

< PRIVACY >

Security

Use the Security menu to configure how to help secure your phone and its data.

- **Encrypt phone** – Allows you to encrypt data on the phone for security. You will be required to enter a PIN or password to decrypt your phone each time you power it on.
- **Encrypt SD card storage** – Encrypt SD card storage and keep data unavailable for other devices.
- **Set up SIM card lock** – Sets the PIN to lock your SIM card and allows you to change the PIN.
- **Password typing visible** – Checkmark to briefly show each character of passwords as you enter them so that you can see what you enter.
- **Phone administrators** – View or deactivate phone administrators.
- **Unknown sources** – Allow installation of non-Play Store applications.
- **Verify apps** – Disallow or warn before installation of apps that may cause harm.
- **Storage type** – Hardware-backed.
- **Trusted credentials** – Checkmark to allow applications to access your phone's encrypted store of secure certificates and related passwords and other credentials. You use credential storage to establish some types of VPN and Wi-Fi connections. If you have not set a password for the secure credential storage, this setting is dimmed.
- **Install from storage** – Tap to install a secure certificate.
- **Clear credentials** – Deletes all secure certificates and related credentials and erases the secure storage's own password.
- **Trust agents** – Select apps to use without unlocking screen.
- **Screen pin** – You can enable your device to only show a certain app's screen using screen pin.

< SMART FUNCTIONS >

Gestures

- **Silence incoming calls** – Checkmark to enable you to flip the phone to silence incoming calls.
- **Snooze or stop alarm** – Checkmark to enable you to simply flip the device to snooze or stop the alarm.

- **Pause video** – Checkmark to enable you to simply flip the phone to pause the currently playing video.
- **Help** – Tap to get information on using the Gesture functions of your device.
- **Motion sensor calibration** – Allows you to improve the accuracy of the tilt and speed of the sensor.

< PHONE MANAGEMENT >

Date & time

Set your preferences for how the date and time is displayed.

Storage

You can monitor the used and available internal memory in the device.

Battery

- **Battery usage** – View battery usage.
- **Battery percentage on status bar** – Checkmark to display the battery level percentage on the Status Bar next to the Battery icon.
- **Battery saver** – Tap the Battery Saver switch to toggle it on or off. Sets the battery charge percent level that automatically turns on Battery Saver. Chooser from **Immediately**, **5% battery**, and **15% battery**.
- **Help** – Displays battery saving items information.

Apps

Allows you to view details about the apps installed on your phone, manage their data, and force them to stop.

Default message app

This menu allows you to choose what messaging app to use as your default messaging app.

Backup & reset

Change the settings for managing your settings and data.

- **Backup my data** – Back up app data, Wi-Fi passwords, and other settings to Google servers.
- **Backup account** – Displays the account that is currently being used to back up information.

- **Automatic restore** – When reinstalling an app, restore backed up settings and data.
- **LG Backup service** – Backs up all information on the device and restores it in the event of data loss or replacement.
- **Factory data reset** – Reset your settings to the factory default values and delete all your data. If you reset the phone this way, you are prompted to re-enter the same information as when you first started Android.

Printing

Allows you to print the content of certain screens (such as web pages displayed in Chrome) to a printer connected to the same Wi-Fi network as your Android device.

About phone

View legal information, check phone status and software versions, and perform a software update.

PC software (LG PC Suite)

For Windows OS

LG PC Suite helps you manage media contents and applications in your phone by allowing you to connect to your phone to your PC.

With the LG PC Suite software, you can...

- Manage and play your media contents (music, movie, pictures) on your PC.
- Send multimedia contents to your device.
- Synchronizes data (schedules, contacts, bookmarks) in your device and PC.
- Backup the applications in your device.
- Update the software in your device.
- Play multimedia contents of your PC from other device

NOTE: Some functions may not be available, depending on the model.

NOTE: You can use the Help menu from the application to find out how to use the LG PC Suite software.

Installing the LG PC Suite Software

To download the LG PC Suite software, please do the following:

1. Go to www.lg.com and select a country of your choice.
2. Go to **SUPPORT** > **MOBILE SUPPORT** > **LG Mobile Phones** > **Select the model** or Go to **SUPPORT** > **MOBILE** > enter the Model.
3. Scroll down, select the **PC SYNC** tab > **Windows** > **DOWNLOAD** to download LG PC Suite.

System Requirements for LG PC Suite software

- OS: Windows XP (Service pack 3) 32 bit, Windows Vista, Windows 7, Windows 8
- CPU: 1 GHz or higher processors
- Memory: 512 MB or higher RAMs
- Graphic card: 1024 x 768 resolution, 32 bit color or higher
- HDD: 500 MB or more free hard disk space (More free hard disk space may be needed depending on the volume of data stored.)
- Required software: LG United drivers, Windows Media Player 10 or later.

NOTE: LG United USB Driver
The LG United USB driver is required to connect an LG device and PC. It is installed automatically when you install the LG PC Suite software application.

For Mac OS

With the LG PC Suite software, you can...

- Manage and play your media contents (music, movie, pictures) on your PC.
- Send multimedia contents to your device.
- Synchronizes data (schedules, contacts, bookmarks) in your device and PC.

NOTE: Some functions may not be available, depending on the model.

NOTE: You can use the Help menu from the application to find out how to use the LG PC Suite software.

Installing the LG PC Suite Software

To download the LG PC Suite software, please do the following:

1. Go to www.lg.com.
2. Go to **SUPPORT** > **MOBILE SUPPORT** > **PC Sync**.
3. Select the model information and click **GO**.
4. Scroll down, select the **PC SYNC** tab > **Mac OS** > **DOWNLOAD** to download LG PC Suite.

System Requirements for LG PC Suite software

- OS: Mac OS X (10.6.8) or higher
- Memory : 2 GB RAM or higher
- Graphics card: 1024 x 768 screen resolution or higher and 32-bit color
- Hard disc: Storage of 500 MB or higher (Additional space may be required for data)
- Required software: LG United Mobile driver

NOTE: LG United USB Driver

The LG United USB driver is required to connect an LG device and PC. It is installed automatically when you install the LG PC Suite software application.

Phone software update

Phone software update

LG Mobile phone software update from the Internet

For more information about using this function, please visit http://www.lg.com/common/index.jsp → select your country and language.

This feature allows you to conveniently update the firmware on your phone to a newer version from the Internet without needing to visit a service center. This feature will only be available if and when LG makes a newer firmware version available for your device.

Because the mobile phone firmware update requires the user's full attention for the duration of the update process, please make sure you check all instructions and notes that appear at each step before proceeding. Please note that removing the USB data cable during the upgrade may seriously damage your mobile phone.

NOTE: LG reserves the right to make firmware updates available only for selected models at its own discretion and does not guarantee the availability of the newer version of the firmware for all handset models.

LG Mobile Phone software update via Over-the-Air (OTA)

This feature allows you to conveniently update your phone's software to a newer version via OTA, without connecting using a USB data cable. This feature will only be available if and when LG makes a newer firmware version available for your device.

You should first check the software version on your mobile phone: **Settings** > **General** tab > **About phone** > **Update Center** > **Software Update** > **Check now for update**.

NOTE: Your personal data from internal phone storage—including information about your Google account and any other accounts, your system/application data and settings, any downloaded applications and your DRM licence—might be lost in the process of updating your phone's software. Therefore, LG recommends that you backup your personal data before updating your phone's software. LG does not take responsibility for any loss of personal data.

NOTE: This feature depends on your network service provider, region and country.

About this user guide

About this user guide

- Before using your device, please carefully read this guide. This ensures that you use your phone safely and correctly.
- Some of the images and screenshots provided in this guide may appear differently on your phone.
- Your content may differ from the final product or from software supplied by service providers or carriers. This content is subject to change without prior notice. For the latest version of this guide, please visit the LG website at www.lg.com.
- Your phone's applications and their functions may vary by country, region or hardware specifications. LG cannot be held liable for any performance issues resulting from the use of applications developed by providers other than LG.
- LG cannot be held liable for performance or incompatibility issues resulting from edited registry settings or modified operating system software. Any attempt to customize your operating system may cause the device or its applications to work incorrectly.
- Software, audio, wallpaper, images, and other media supplied with your device are licensed for limited use. If you extract and use these materials for commercial or other purposes, you may be infringing copyright laws. As a user, you are fully are entirely responsible for the illegal use of media.
- Additional charges may apply for data services, such as messaging, uploading,downloading, auto-syncing and location services. To avoid additional charges, select a data plan suitable to your needs. Contact your service provider to obtain additional details.

Trademarks

- LG and the LG logo are registered trademarks of LG Electronics.
- All other trademarks and copyrights are the property of their respective owners.

Accessories

These accessories are available for use with the your phone. **(Items described below may be optional.)**

- Travel adaptor
- Quick Start Guide
- Stereo headset
- USB cable
- Battery

NOTE:

- Always use genuine LG accessories. The supplied items are designed only for this device and may not be compatible with other devices.
- The items supplied with the device and any available accessories may vary depending on the region or service provider.

Troubleshooting

This chapter lists some problems you might encounter when using your phone. Some problems require you to call your service provider, but most are easy to fix yourself.

Message	Possible causes	Possible corrective measures
SIM or USIM card error	There is no SIM or USIM card in the phone or it is inserted incorrectly.	Make sure that the SIM or USIM card is correctly inserted.
No network connection/ Dropped network	Signal is weak or you are outside the carrier network.	Move toward a window or into an open area. Check the network operator coverage map.
	Operator applied new services.	Check whether the SIM or USIM card is more than 6~12 months old. If so, change your SIM or USIM card at your network provider's nearest branch. Contact your service provider.
Codes do not match	To change a security code, must need to confirm the new code by re-entering it.	If you forget the code, contact your service provider.
	The two codes you entered do not match.	

Message	Possible causes	Possible corrective measures
No applications can be set	Not supported by service provider or registration required.	Contact your service provider.
Calls not available	Dialing error	New network not authorized.
	New SIM or USIM card inserted.	Check for new restrictions.
	Pre-paid charge limit reached.	Contact service provider or reset limit with PIN2.
Phone cannot be turned on	On/Off key pressed too briefly.	Press the On/Off key for at least two seconds.
	Battery is not charged.	Charge battery. Check the charging indicator on the display.
Charging error	Battery is not charged.	Charge battery.
	Outside temperature is too hot or cold.	Make sure phone is charging at a normal temperature.
	Contact problem	Check the charger and its connection to the phone.
	No voltage	Plug the charger into a different outlet.
	Charger defective	Replace the charger.
	Wrong charger	Use only original LG accessories.

Message	Possible causes	Possible corrective measures
Number not allowed.	The Fixed dialling number function is on.	Check the Settings menu and turn the function off.
Impossible to receive/ send SMS & photos	Memory full	Delete some messages from your phone.
Files do not open	Unsupported file format	Check the supported file formats.
The screen does not turn on when I receive a call.	Proximity sensor problem	If you use a protection tape or case, make sure it has not covered the area around the proximity sensor. Make sure that the area around the proximity sensor is clean.
No sound	Vibration mode	Check the settings status in the sound menu to make sure you are not in vibration or silent mode.
Hangs up or freezes	Intermittent software problem	Try to perform a software update through the website.

FAQ

Category	Question	Answer
Bluetooth Devices	What functions are available via Bluetooth?	You can connect a Bluetooth audio device, such as a Stereo/Mono headset or car kit.
Contacts Backup	How can I back up Contacts?	Contacts data can be synchronized between your phone and your Google account.
Synchronization	Is it possible to set up one-way sync with Gmail?	Only two-way synchronization is available.
Synchronization	Is it possible to synchronize all email folders?	The Inbox is automatically synchronized. You can view other folders by tapping ⋮ and selecting **Folders** to choose a folder.
Gmail Log-In	Do I have to log into Gmail whenever I want to access Gmail?	Once you have logged into Gmail, there is no need to log into Gmail again.
Google Account	Is it possible to filter emails?	No, the phone does not support email filtering.
Email	What happens when I execute another application while writing an email?	Your email is automatically saved as a draft.
Ringtone	Is there a file size limit for using MP3 files as ringtones?	There is no file size limit.

Category	Question	Answer
Message Time	My phone does not display the time of receipt for messages older than 24 hrs. How can I view the time?	Open the conversation and touch and hold the desired message. Then tap **Details**.
Navigation	Is it possible to install another navigation application on my phone?	Any application that is available at Play Store™ and is compatible with the hardware can be installed and used.
Synchronisation	Is it possible to synchronize my contacts from all my email accounts?	Only Gmail and MS Exchange server (company email server) contacts can be synchronized.
Wait and Pause	Is it possible to save a contact with Wait and Pause in the numbers?	If you transferred a contact using the Wait & Pause functions saved into the number, you cannot use those features. You must save each number again. How to save with Wait and Pause: 1. From the Home screen, tap . 2. Dial the number, then tap . 3. Tap **Add 2-sec pause** or **Add wait**.
Security	What are the phone's security functions?	You can set the phone to require an Unlock Pattern to be entered before the phone can be accessed or used.

Category	Question	Answer
		1. From the Home screen, touch and hold ▢. 2. Tap **System settings** > **Display** tab > **Lock screen**. 3. Tap **Select screen lock** > **Pattern**. The first time you do this, a short tutorial about creating an Unlock Pattern appears. 4. Set up your pattern by drawing it then drawing it a second time for confirmation.
Unlock Pattern	How do I create the Unlock Pattern?	Precautions to take when using the pattern lock. It is very important to remember the unlock pattern you set. You can no longer access your phone if you use an incorrect pattern five times. You have five chances to enter your unlock pattern, PIN or password. If you have used all 5 opportunities, you can try again after 30 seconds. (Or, if you preset the backup PIN, you can use the backup PIN code to unlock the pattern.)

Category	Question	Answer
Unlock Pattern	What should I do if I forget the unlock pattern and I did not create my Google account on the phone?	If you forgot your pattern: If you logged into your Google account on the phone but failed to enter the correct pattern 5 times, tap the Forgot pattern button. You are then required to log in with your Google account to unlock your phone. If you have not created a Google account on the phone or you have forgotten it, you must perform a hard reset. Caution: If you perform a factory reset, all user applications and user data are deleted. Please remember to back up any important data before performing a factory reset.
Memory	Will I know when my memory is full?	Yes, you will receive a notification.
Language Support	Is it possible to change my phone's language?	The phone has multilingual capabilities. To change the language: 1. From the Home screen, touch and hold ☐ and tap **System settings**. 2. Tap **General** tab > **Language & input** > **Language**. 3. Tap the desired language.
VPN	How do I set up a VPN?	VPN access configuration is different for each company. To configure VPN access on your phone, you must obtain the details from your company's network administrator.

Category	Question	Answer
Screen time out	My screen turns off after only 15 seconds. How can I change the amount of time for the backlight to turn off?	1. From the Home screen, touch and hold ☐. 2. Tap **System settings** > **Display** tab. 3. Tap **Screen timeout**. 4. Tap the preferred screen backlight timeout time.
Wi-Fi & mobile network	When the Wi-Fi and mobile networks are both available, which service does my phone use?	When using data, your phone may default to the Wi-Fi connection (if Wi-Fi connectivity on your phone is set to On). However, there is no notification when your phone switches from one to the other. To know which data connection is being used, view the mobile network or Wi-Fi icon at the top of your screen.
Home screen	Is it possible to remove an application from the Home screen?	Yes. Just touch and hold the icon until the trash can icon appears at the top and center of the screen. Then, without lifting your finger, drag the icon to the trash can.
Application	I downloaded an application and it causes a lot of errors. How do I remove it?	1. From the Home screen, touch and hold ☐. 2. Tap **System settings** > **General** tab > **Apps** > **DOWNLOADED**. 3. Tap the application, then tap **Uninstall**.
Charger	Is it possible to charge my phone using a USB data cable without installing the necessary USB driver?	Yes, the phone is charged through the USB cable regardless of whether the necessary drivers are installed.

Category	Question	Answer
Alarm	Can I use music files for my alarm?	Yes. After saving a music file as a ringtone, you can use it as an alarm. 1. Touch and hold a song in a library list. In the menu that opens, tap **Set as ringtone** > **Phone ringtone** or **Contact ringtone**. 2. On the Alarm Clock Setting screen, select the song as a ringtone.
Alarm	Will my alarm be audible or will it go off if the phone is turned off?	No, this is not supported.
Alarm	If my ringer volume is set to Vibrate, will I hear my alarm?	Your alarm is programmed to be audible even in these scenarios.
Hard Reset (Factory Reset)	How can I perform a factory reset if I cannot access the phone's Settings menu?	If your phone does not restore to its original condition, use a hard reset (factory reset) to initialize it.

CE0168